Allgemeine Anfragen

<LG Informationscenter für Kunden>

01805-4737-84

* Vergewissern Sie sich, dass diese Rufnummer korrekt ist, bevor Sie anrufen.

General Inquiries

<LG Customer Information Center>

01805-4737-84

* Make sure the number is correct before making a call.



CE0168 ⓘ

LG Life's Good

DEUTSCH

ENGLISH

Benutzerhandbuch

GT540

Diese Anleitung hilft Ihnen, die Bedienung Ihres neuen Mobiltelefons besser zu verstehen.
Für weitere Informationen besuchen Sie bitte www.lgsmartmanual.com/GT540.

P/N : MMBB0380713(1.0) H

www.lg.com

WiFi (WLAN)	Dieses Gerät verwendet keine harmonisierte Frequenz und kann in allen europäischen Ländern verwendet werden. Das WLAN kann innerhalb der EU in Innenräumen uneingeschränkt verwendet werden. In Frankreich ist eine Verwendung im Freien jedoch nicht möglich.

Bluetooth QD ID B016480

GT540 Benutzerhandbuch



- Der Inhalt dieses Handbuchs kann je nach Modell oder Software des Mobiltelefons oder nach Dienstanbieter variieren.
- Dieses Telefon wird wegen seines Touchscreen-Bildschirms für Sehbehinderte nicht empfohlen.
- Copyright ©2010 LG Electronics, Inc. Alle Rechte vorbehalten. LG und das LG-Logo sind eingetragene Marken der LG Group und deren zugehöriger Unternehmen. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.
- Google, das Google-Logo, Google Maps, Google Mail, YouTube, Google Talk, Android und Android Market sind Marken von Google, Inc.



Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des hoch entwickelten und kompakten Mobiltelefons GT540 von LG, mit dem Sie modernste digitale Mobilkommunikationstechnologie nutzen können.



Entsorgung Ihres Altgeräts

1 Wenn dieses Symbol eines durchgestrichenen Abfalleimers auf einem Produkt angebracht ist, unterliegt dieses Produkt der europäischen Richtlinie 2002/96/EC.

2 Alle Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen getrennt vom Hausmüll in staatlichen oder kommunalen Sammeleinrichtungen entsorgt werden.

3 Durch eine vorschriftsmäßige Entsorgung von Altgeräten können schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt vermieden werden.

4 Genauere Informationen zur Entsorgung von Altgeräten erhalten Sie bei den lokalen Behörden, der Entsorgungseinrichtung oder dem Fachhändler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

Inhalt

Inhalt

Inhalt

Richtlinien für eine sichere und effiziente Verwendung

Lesen Sie diese einfachen Richtlinien sorgfältig durch. Die Nichtbeachtung dieser Richtlinien kann gefährlich oder gesetzeswidrig sein.

Sicherheitshinweis über die Einwirkung elektromagnetischer Energie im Radiofrequenzbereich

Informationen zur Einwirkung elektromagnetischer Felder und zur Spezifischen Absorptionsrate (SAR).
Das Mobiltelefon GT540 entspricht den geltenden Sicherheitsbestimmungen hinsichtlich der Einwirkung elektromagnetischer Felder. Diese Bestimmungen basieren auf wissenschaftlichen Richtlinien, die auch Sicherheitsabstände definieren, um eine gesundheitliche Gefährdung von Personen (unabhängig von Alter und allgemeinem Gesundheitszustand) auszuschließen.

- Auch wenn Unterschiede zwischen den SAR-Werten verschiedener LG-Telefonmodelle bestehen, entsprechen sie in jedem Fall den geltenden Richtlinien hinsichtlich der Einwirkung elektromagnetischer Felder.
- Der von der Internationalen Kommission für den Schutz vor nicht ionisierender Strahlung (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection, ICNIRP) empfohlene SAR-Grenzwert liegt bei 2 W/kg, gemittelt über 10 g Gewebe.
- Der höchste für dieses Telefonmodell mit DASY4 ermittelte SAR-Wert bei Verwendung am Ohr liegt bei 1,23 W/kg (10 g) bzw. bei 1,39 W/kg (10 g), wenn das Gerät am Körper getragen wird.

- Einige Länder/Regionen haben den von IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) empfohlenen SAR-Grenzwert übernommen. Dieser liegt bei 1,6 W/kg gemittelt über ein (1) Gramm Gewebe.

Pflege und Wartung des Telefons

⚠ **WARNUNG**

Verwenden Sie ausschließlich Akkus, Ladegeräte und Zubehörteile, die für die Verwendung mit diesem Mobiltelefon zugelassen sind. Die Verwendung anderer Teile kann zum Erlöschen der Zulassungen oder Garantien für dieses Mobiltelefon führen und kann gefährlich sein.

- Öffnen Sie dieses Mobiltelefon nicht. Sollten Reparaturen erforderlich sein, wenden Sie sich an einen qualifizierten Kundendienstmitarbeiter.
- Betreiben Sie das Telefon nicht in der Nähe von elektrischen Geräten (wie z. B. von Fernsehgeräten, Radios, PCs).
- Halten Sie das Telefon von Wärmequellen wie Heizungen oder Herdplatten fern.
- Lassen Sie das Telefon nicht fallen.
- Setzen Sie das Telefon keinen starken Erschütterungen oder Stößen aus.
- Schalten Sie das Telefon aus, wenn dies aufgrund von jeweils geltenden Bestimmungen erforderlich ist. Verwenden Sie Ihr Telefon beispielsweise nicht in Krankenhäusern, da andernfalls die Funktionalität empfindlicher medizinischer Geräte beeinträchtigt werden kann.
- Fassen Sie das Telefon während des Ladevorgangs nicht mit nassen Händen an. Dadurch kann es zu einem elektrischen Schock oder einer

schweren Beschädigung des Telefons kommen.

- Laden Sie das Telefon nicht in der Nähe von entflammbarem Material auf, da das Telefon heiß werden kann und somit eine Brandgefahr darstellt.
- Reinigen Sie das Gerät außen mit einem trockenen Tuch (verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Benzin, Verdünner oder Alkohol).
- Legen Sie das Telefon beim Aufladen nicht auf Polstermöbel.
- Laden Sie das Telefon in einer gut belüfteten Umgebung auf.
- Bewahren Sie das Telefon nicht in sehr verrauchten oder staubigen Umgebungen auf.
- Bewahren Sie das Telefon nicht in der Nähe von Gegenständen mit Magnetstreifen (Kreditkarten, Flugscheine usw.) auf, da andernfalls die auf dem Magnetstreifen gespeicherten Informationen beschädigt werden könnten.
- Berühren Sie das Display nicht mit spitzen oder scharfen Gegenständen; andernfalls kann das Telefon beschädigt werden.
- Setzen Sie das Telefon keiner Feuchtigkeit oder Nässe aus.
- Verwenden Sie Zubehörteile (wie z. B. Kopfhörer) immer mit der erforderlichen Sorgfalt. Berühren Sie die Antenne nicht unnötig.

Effiziente Verwendung des Telefons

Elektronische Geräte

- Bei Mobiltelefonen kann es zu Interferenzen kommen, die die Leistung beeinträchtigen können.
- Verwenden Sie das Mobiltelefon nicht unerlaubt in der Nähe medizinischer Geräte. Wenn Sie einen Herzschrittmacher tragen, bewahren Sie das Telefon

nicht in der Nähe des Herzschrittmachers (z. B. in der Brusttasche) auf.

- Einige Hörhilfen können durch Mobiltelefone beeinträchtigt werden.

Bei Fernsehgeräten, Radios, PCs usw. können ebenfalls leichte Interferenzen auftreten.

Sicherheit im Straßenverkehr

Erkundigen Sie sich über die jeweils geltenden Gesetze und Bestimmungen zur Verwendung von Mobiltelefonen in Fahrzeugen.

- Benutzen Sie während der Fahrt kein Handtelefon.
- Richten Sie Ihre ganze Aufmerksamkeit auf den Straßenverkehr.
- Verwenden Sie, sofern verfügbar, eine Freisprecheinrichtung.
- Parken Sie ggf. zuerst das Fahrzeug, bevor Sie Anrufe tätigen oder entgegennehmen.
- Elektromagnetische Strahlen können u.U. elektronische Systeme in Ihrem Fahrzeug stören, wie beispielsweise das Autoradio oder Sicherheitssysteme.
- Wenn Sie Musik hören, während Sie unterwegs sind, stellen Sie sicher, dass die Lautstärke auf ein angemessenes Maß eingestellt ist, so dass Sie Ihre Umgebung wahrnehmen können. Dies ist vor allem dann wichtig, wenn Sie sich in der Nähe einer Straße befinden.

Vermeiden von Hörschäden

Wenn Sie längere Zeit einem hohen Geräuschpegel ausgesetzt sind, können Hörschäden auftreten. Wir empfehlen deshalb, dass Sie das Telefon

beim Ein- und Ausschalten nicht ans Ohr halten. Es empfiehlt sich außerdem, die Lautstärke von Musik und Anrufen auf ein angemessenes Maß einzustellen.

Glasteile

Einige Teile Ihres Mobiltelefons bestehen aus Glas. Das Glas kann zerbrechen, wenn Ihr Gerät herunterfällt, oder wenn es einen kräftigen Stoß oder Schlag erfährt. Sollte das Glas zerbrechen, berühren Sie es nicht, und versuchen Sie nicht, es zu entfernen. Verwenden Sie das Gerät erst wieder, wenn das Glas von einem autorisierten Dienstanbieter ersetzt wurde.

Sprenggebiete

Benutzen Sie das Telefon nicht in Sprenggebieten. Beachten Sie die Einschränkungen, und befolgen Sie alle geltenden Vorschriften und Regeln

Explosionsgefährdete Orte

- Verwenden Sie das Telefon nicht in der Nähe von Kraftstoffen oder Chemikalien.
- Transportieren und lagern Sie keine brennbaren Flüssigkeiten, Gase oder Explosivstoffe im selben Raum des Fahrzeugs, in dem sich auch das Mobiltelefon oder Mobiltelefonzubehör befindet.

In Flugzeugen

In einem Flugzeug können Telefone zu Interferenzen führen.

- Schalten Sie daher Ihr Mobiltelefon aus, bevor Sie in ein Flugzeug steigen, oder aktivieren Sie den Flugmodus.
- Verwenden Sie es auch nicht während des Aufenthalts auf dem Flughafengelände, sofern dies nicht ausdrücklich vom Personal erlaubt wurde.

Kinder

Bewahren Sie das Mobiltelefon an einem sicheren Ort außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf. Es enthält Kleinteile, die verschluckt oder eingeatmet werden könnten.

Notrufe

Notrufe sind ggf. nicht in allen Mobilfunknetzen möglich. Verlassen Sie sich daher bei Notrufen nie ausschließlich auf ein Mobiltelefon. Weitere Informationen dazu erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.

Hinweise zum Akku und zur Pflege des Akkus

- Es ist nicht erforderlich, den Akku vor dem Laden vollständig zu entladen. Anders als bei herkömmlichen Akkus tritt bei diesem Akku kein Memory-Effekt auf, der die Leistung vermindert.
- Verwenden Sie ausschließlich Akkus und Ladegeräte von LG. Ladegeräte von LG sind so ausgelegt, dass die Lebensdauer des Akkus optimiert wird.
- Öffnen Sie den Akku nicht und schließen Sie ihn nicht kurz.

Achten Sie darauf, dass die Kontakte des Akkus sauber sind.

- Tauschen Sie den Akku aus, wenn die Leistung nicht mehr zufrieden stellend ist. Ein Akku kann mehrere Hundert Mal aufgeladen werden, bevor er ausgetauscht werden muss.
- Wenn Sie den Akku längere Zeit nicht verwendet haben, laden Sie ihn erneut auf, um maximale Leistung zu erzielen.
- Setzen Sie das Ladegerät keiner direkten Sonneneinstrahlung oder hoher Luftfeuchtigkeit (z. B. in einem Badezimmer) aus.

- Bewahren Sie den Akku nicht in sehr heißen oder sehr kalten Räumen auf, da dies die Leistung beeinträchtigen kann.
- Entsorgen Sie unbrauchbar gewordene Akkus gemäß den Anweisungen des Herstellers. Nutzen Sie Recycling, wenn dies möglich ist. Die Entsorgung im Hausmüll ist nicht zulässig.
- Wenn Sie den Akku ersetzen müssen, wenden Sie sich an einen autorisierten LG Electronics Service Point oder Händler in Ihrer Nähe.
- Entfernen Sie das Ladegerät immer aus der Steckdose, wenn das Telefon voll aufgeladen ist. So vermeiden Sie, dass das Ladegerät unnötig Strom verbraucht.
- Die tatsächliche Lebensdauer des Akkus ist abhängig von der Netzwerkkonfiguration, den Produkteinstellungen, dem Gebrauch und den Umgebungsbedingungen.

Wichtiger Hinweis

Bitte prüfen Sie, ob das aufgetretene Problem in diesem Abschnitt beschrieben wird, bevor Sie sich mit einem Servicemitarbeiter in Verbindung setzen oder das Telefon zur Reparatur bringen.

1. Telefonspeicher

Wenn der im Telefonspeicher verfügbare Speicherplatz weniger als 10 % beträgt, kann das Telefon keine neuen Nachrichten empfangen. Sie müssen den Telefonspeicher überprüfen und einige Daten löschen, wie z. B. Anwendungen oder Nachrichten, um mehr Speicher verfügbar zu machen.

So verwalten Sie die Anwendung

1. Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Einstellungen**> **Anwendungen**> **Anwendungen verwalten** aus.
2. Wenn alle Anwendungen angezeigt werden, blättern Sie zu der Anwendung, die Sie deinstallieren möchten, und wählen diese aus.
3. Tippen Sie auf **Deinstallieren**, und berühren Sie **OK**, um die Anwendung wie gewünscht zu deinstallieren.

2. Akkubetriebsdauer optimieren

Sie können die Betriebsdauer des Akkus zwischen den Ladevorgängen erhöhen, indem Sie Funktionen deaktivieren, bei denen Sie auf die andauernde Ausführung im Hintergrund verzichten können. Sie können außerdem überwachen, wie stark Anwendungen und Systemressourcen den Akku beanspruchen.

So erhöhen Sie die Betriebsdauer des Akkus

- Deaktivieren Sie Funkverbindungen, die Sie nicht verwenden. Wenn Sie Wi-Fi, Bluetooth oder GPS nicht verwenden, deaktivieren Sie diese Funktionen mithilfe der

Anwendung „Einstellungen“.
- Verringern Sie die Helligkeit des Bildschirms, und stellen Sie eine kürzere Zeit für die Bildschirmsperre ein.
- Deaktivieren Sie die automatische Synchronisierung für Google Mail, Kalender, Kontakte und weitere Anwendungen, wenn Sie diese nicht verwenden.
- Einige Anwendungen, die Sie heruntergeladen haben, können die Akkubetriebsdauer verringern. Sie müssen diese Anwendungen deinstallieren und alle zugehörigen Daten und Einstellungen vom Telefon entfernen.

So überprüfen Sie den Ladezustand des Akkus

1. Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Einstellungen**> **Telefoninfo**> **Status** aus.
2. Der Status („Wird geladen“, „Wird entladen“) und Ladezustand (als Prozentwert der Vollladung) des Akkus werden am oberen Bildschirmrand angezeigt.

So überwachen und kontrollieren Sie den Akkuenergieverbrauch

1. Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Einstellungen**> **Telefoninfo**> **Akkuverbrauch** aus.
2. Am oberen Bildschirmrand wird die Akkubetriebsdauer angezeigt. Diese Anzeige gibt entweder die Zeit seit der letzten Aufladung an oder, bei angeschlossenem Ladegerät, die letzte Betriebsdauer im reinen Akkubetrieb. Am unteren Bildschirmrand werden Anwendungen bzw. Dienste angezeigt, die Akkuenergie verbrauchen, – in der Reihenfolge ihres Verbrauchswerts.

3. Open Source-Betriebssystem installieren

Wenn Sie anstatt dem vom Hersteller zur Verfügung gestellten Betriebssystem ein Open Source-Betriebssystem auf dem Telefon installieren und verwenden, kann dies zu Fehlfunktionen führen.

WARNUNG: Wenn Sie ein Betriebssystem auf Ihrem Telefon installieren, das nicht vom Hersteller zur Verfügung gestellt wurde, erlischt der Garantieanspruch.

WARNUNG: Um Ihr Telefon und Ihre persönlichen Daten zu schützen, laden Sie Anwendungen nur von vertrauenswürdigen Quellen herunter, wie z. B. von Android Market. Wenn einige Anwendungen nicht richtig auf Ihrem Telefon installiert wurden, funktioniert das Telefon möglicherweise nicht ordnungsgemäß oder schwerwiegende Fehler können auftreten. Sie müssen diese Anwendungen deinstallieren und alle zugehörigen Daten und Einstellungen vom Telefon entfernen.

4. Entsperrungsmuster verwenden

Legen Sie zum Schutz Ihres Telefons ein Entsperrungsmuster fest. Hierzu wird eine Anzahl von Bildschirmen angezeigt, die Ihnen beim Zeichnen eines Entsperrungsmusters helfen.

WARNUNG: Sicherheitshinweise zur Verwendung des Entsperrungsmusters.
Prägen Sie sich Ihr Entsperrungsmuster gut ein, und bewahren Sie es ggf. an einem sicheren Ort auf. Nach fünfmaliger Eingabe eines falschen Entsperrungsmusters wird der Zugriff auf Ihr Telefon gesperrt. Nach fünf Eingabeversuchen für das Entsperrungsmuster können Sie die Option **Muster entfernen** berühren und Ihr Telefon unter Verwendung Ihrer Google-Kontoinformationen entsperren.

Wenn Sie über kein Google-Konto

verfügen, das Google-Konto nicht auf dem Telefon eingerichtet haben oder die Kontoinformationen vergessen haben, können Sie die Funktion **Hardware-Reset** verwenden.

5. Sicheren Modus und Hardware-Reset verwenden

Sicheren Modus verwenden

*** So stellen Sie das Telefon aus einem nicht funktionsfähigen Zustand wieder her**

1. Schalten Sie das Telefon aus, und starten Sie es erneut. Halten Sie während des Startvorgangs des Telefons die Taste „Homescreen" gedrückt, sobald das Android-Logo angezeigt wird. Das Telefon startet mit dem Hauptbildschirm, in dessen unterer linker Ecke „Abgesicherter Modus" angezeigt wird.
2. Wählen Sie **Einstellungen> Anwendungen> Anwendungen verwalten** aus, wählen Sie die Anwendung, und wählen Sie dann das **Deinstallieren**-Symbol aus.
3. Schalten Sie nach dem Deinstallieren der Anwendung das Telefon aus, und starten Sie es erneut.

*** Hardware-Reset verwenden (Zurücksetzen auf Werkseinstellungen)**

Wenn der ursprüngliche Zustand nicht mehr hergestellt werden kann, verwenden Sie die Funktion **Hardware-Reset**, um das Telefon zu initialisieren.
Wenn nach dem Einschalten des Telefons die Bildschirmsperre angezeigt wird, halten Sie die Tasten „Lauter" + „Homescreen" + „Suchen" alle gleichzeitig gedrückt (fünf Sekunden lang). Wenn das Popup-Fenster angezeigt wird, wählen Sie **OK**, um das Telefon zurückzusetzen.
Beachten Sie, dass nach dem Ausführen der Funktion **Hardware-Reset** alle Daten

und Anwendungen auf dem Telefon gelöscht sind und nicht wiederhergestellt werden können.

WARNUNG: Wenn Sie die Funktion „Hardware-Reset" ausführen, werden alle Benutzeranwendungen und Benutzerdaten gelöscht. Sichern Sie alle wichtigen Daten, bevor Sie die Funktion **Hardware-Reset** ausführen.

6. Verbindung zu Wi-Fi-Netzwerken herstellen

Um auf Ihrem Telefon Wi-Fi zu nutzen, greifen Sie auf einen drahtlosen Zugangspunkt („Hotspot") zu. Manche Zugangspunkte sind öffentlich zugänglich, und Sie können problemlos eine Verbindung zu ihnen herstellen. Andere sind versteckt oder implementieren andere Sicherheitsfunktionen, so dass Sie das Telefon entsprechend konfigurieren müssen, um eine Verbindung zu ihnen herzustellen.

Deaktivieren Sie Wi-Fi, wenn Sie es nicht benötigen, um die Betriebsdauer des Akkus zu erhöhen.

So aktivieren Sie Wi-Fi und stellen eine Verbindung zu einem Wi-Fi-Netzwerk her

1. Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Einstellungen**> **Wireless**> **Wi-Fi Einstellungen** aus.
2. Berühren Sie die Option **Wi-Fi**, um Wi-Fi zu aktivieren und die Suche nach verfügbaren Wi-Fi-Netzwerken zu starten.

- Es wird eine Liste der verfügbaren Wi-Fi-Netzwerke angezeigt. Sichere Netzwerke werden durch ein Schlosssymbol gekennzeichnet.

3. Berühren Sie ein Netzwerk, um eine Verbindung zu ihm herzustellen.

- Wenn das Netzwerk öffentlich ist, werden Sie aufgefordert, zu bestätigen, dass Sie eine Verbindung zu diesem

Netzwerk herstellen möchten, indem Sie **Verbinden** berühren.

- Wenn das Netzwerk gesichert ist, werden Sie aufgefordert, ein Kennwort oder andere Zugangsinformationen einzugeben. (Wenden Sie sich wegen der Details an Ihren Netzwerkadministrator.)

4. Auf der Statusleiste werden Symbole angezeigt, die den Wi-Fi-Status kennzeichnen.

7. microSD-Karte verwenden

Bilder sowie Musik- und Videodateien können nur im externen Speicher gespeichert werden.

Bevor Sie die integrierte Kamera verwenden können, müssen Sie in das Telefon eine microSD-Speicherkarte einlegen.

Ohne eingelegte Speicherkarte kann das aufgenommene Bild oder Video nicht gespeichert werden.

HINWEIS: Anwendungen können nur im internen Speicher des Telefons gespeichert werden.

WARNUNG!
Während das Telefon eingeschaltet ist, darf die Speicherkarte nicht eingesetzt oder entfernt werden. Andernfalls können die Speicherkarte, das Telefon und die auf der Speicherkarte gespeicherten Daten beschädigt werden. Um die Speicherkarte sicher zu entfernen, wählen Sie Einstellungen> Speicherverwaltung> Speicherkarte entfernen aus.

8. Anwendungen öffnen und wechseln

Unter Android ist Multitasking problemlos möglich, weil geöffnete Anwendungen weiterhin ausgeführt werden, auch wenn Sie eine weitere Anwendung öffnen. Es ist nicht erforderlich, eine Anwendung zu schließen, bevor Sie eine andere öffnen. Sie können mehrere geöffnete Anwendungen verwenden und zwischen ihnen

wechseln. Android verwaltet alle Anwendungen, hält sie an oder startet sie nach Bedarf, um sicherzustellen, dass inaktive Anwendungen nicht unnötig Ressourcen verbrauchen.

So halten Sie die Anwendung an, die Sie gerade verwenden

1. Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Einstellungen**> **Anwendungen**> **Anwendungen verwalten** aus.
2. Blättern Sie zu der gewünschten Anwendung, und berühren Sie **Stoppen erzwingen**, um deren Verwendung zu stoppen.

9. Telefon über USB an einen Computer anschließen

HINWEIS: Sie benötigen die LG PC Suite (http://www.lgmobile.com) um das GT540 via USB- Kabel mit dem PC verbinden zu können.

Folgende Funktionen werden nicht vom GT540 unterstützt:

- PC-Verbindung über Bluetooth
- LG Air Sync (Web Sync, R- Click)
- OSP (On Screen Phone)
- Aufgaben im Kalender
- Notizen
- E-Mails
- Java-Applikationen

Eine Anleitung zur PC Suite IV finden Sie im Hilfsmenü, nachdem Sie die PC Suite IV installiert haben.

1. Mit dem USB-Kabel aus dem Lieferumfang des Telefons können Sie das Telefon an den USB-Anschluss Ihres Computers anschließen. Sie erhalten eine Benachrichtigung, dass USB angeschlossen ist.
2. Öffnen Sie den Benachrichtigungsauszug, und berühren Sie **USB-Verbindung**.

3. Berühren Sie **Verbinden**, um zu bestätigen, dass Sie Dateien zwischen der microSD-Karte des Telefons und dem Computer übertragen möchten.

Wenn das Telefon als USB-Speicher verbunden ist, erhalten Sie eine Benachrichtigung. Die microSD-Karte des Telefons ist mit Ihrem Computer als Laufwerk verbunden. Sie können jetzt Dateien von der microSD-Karte oder vom Computer kopieren.

HINWEIS: Entsperren Sie den Bildschirm während der Verwendung der Datenverbindung.

Das Display wird abgedunkelt, wenn es während der Verwendung der Datenverbindung für einen längeren Zeitraum nicht berührt wird. Um den LCD-Bildschirm zu aktivieren, berühren Sie ihn einfach.

Tipp! Um die microSD-Karte wieder für das Telefon verfügbar zu machen, müssen Sie den Benachrichtigungsauszug öffnen und **USB-Speicher deaktivieren** berühren.

Während dieser Zeit können Sie vom Telefon aus nicht auf die microSD-Karte zugreifen. Sie können demnach keine Anwendungen verwenden, die auf der microSD-Karte basieren, wie z. B. Kamera, Galerie und Musik.

Um das Telefon vom Computer zu trennen, folgen Sie den Anweisungen des Computers zum sicheren Entfernen der microSD-Karte und der USB-Geräte. So verhindern Sie einen Verlust der auf der Karte gespeicherten Daten.

1. Entfernen Sie die microSD-Karte sicher vom Computer.
2. Öffnen Sie den Benachrichtigungsauszug, und berühren Sie **USB-Speicher deaktivieren**.
3. Berühren Sie in dem jetzt angezeigten Dialogfeld die Option **Ausschalten**.

Ihr neues Mobiltelefon

Taste „Menü“
- Öffnet das Anwendungsmenü und zeigt an, welche Optionen verfügbar sind.

Taste „Senden“
- Wählt eine Telefonnummer und beantwortet eingehende Anrufe.

Taste „Homescreen“
- Kehrt aus allen Bildschirmen zum Homescreen zurück.



Hörer

Taste „Zurück“
- Kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.

Taste „Ende“ / „Ein/Aus“ / „Sperren“
- Beendet einen Anruf oder lehnt ihn ab.
- Schaltet Ihr Telefon ein/aus, indem Sie die Taste gedrückt halten.
- Schaltet den Bildschirm ab und sperrt das Telefon.

Mikrofon

Lautstärketasten

- Im Homescreen: Regelung der Ruftonlautstärke
- Während eines Anrufs: Regelung der Hörerlautstärke
- Während der Musikwiedergabe: Lautstärkeregelung

Anschluss für Ladegerät/ Micro-USB-Kabel

Taste „Suchen“

- Durchsuchen des Internets und der Daten auf Ihrem Telefon

Kamera-Taste

- Rufen Sie direkt das Kameramenü auf, indem Sie die Taste gedrückt halten.

Anschluss für Stereo-Kopfhörer

Kameraobjektiv

Rückseitige Abdeckung

Steckplatz für microSD-Speicherkarte

Akku

SIM-Karten-Steckplatz

Anschluss für Ladegerät/ Micro-USB-Kabel

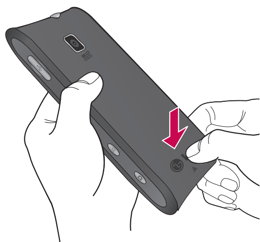
Kamera-Taste

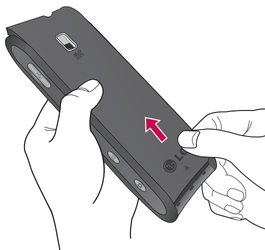
Taste „Suchen“

Einsetzen der SIM-Karte und des Akkus

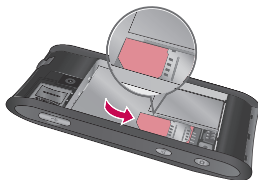
Bevor Sie Ihr neues Telefon verwenden können, müssen Sie es einrichten. So setzen Sie die SIM-Karte und den Akku ein:

1 Drehen Sie das Telefon mit der Rückseite nach oben, und entfernen Sie die rückseitige Abdeckung. Hierzu drücken Sie mit den Daumen fest und beidseitig auf die rückseitige Abdeckung und schieben diese in Richtung Kameraobjektiv.

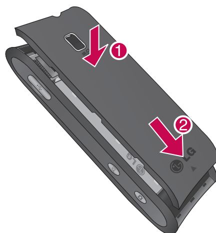


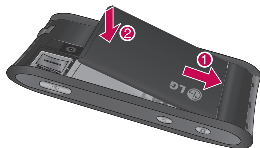


2 Setzen Sie die SIM-Karte in die dafür vorgesehene Halterung ein. Die goldfarbenen Kontakte auf der SIM-Karte müssen dabei nach unten zeigen.



3 Setzen Sie den Akku ein, indem Sie die goldfarbenen Kontakte am Telefon und am Akku zueinander ausrichten, und drücken Sie dann vorsichtig auf den Akku, bis er einrastet.





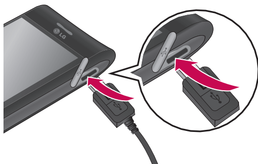
4 Setzen Sie die rückseitige Abdeckung des Telefons wieder auf, und schieben Sie sie nach unten, bis sie hörbar einrastet.

HINWEIS! Wenn Ihr Telefon nach dem Einsetzen einer SIM-Karte und Einschalten keine Netzwerkverbindung herstellt, wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter, um die Details über den Namen seines Zugangspunkts zu erfragen.

Mobiltelefon aufladen

Öffnen Sie die Abdeckung der Ladegerätebuchse an der Seite des GT540. Stecken Sie das Ladegerät ein und schließen Sie es dann an eine Steckdose an. Das GT540 muss so lange aufgeladen werden, bis das Symbol ▭ angezeigt wird.

HINWEIS: Um die Lebensdauer des Akkus zu verbessern, muss dieser beim ersten Ladevorgang vollständig aufgeladen werden.



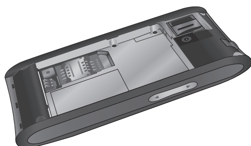
HINWEIS: Das GT540 verfügt über eine interne Antenne. Diese darf nicht zerkratzt oder beschädigt werden, da dies zu Leistungsverlust führt.

Einsetzen der Speicherkarte

Um zusätzliche Multimediadateien zu speichern, wie z. B. mit der integrierten Kamera aufgenommene Bilder, müssen Sie in das Telefon eine Speicherkarte einsetzen.

So setzen Sie eine Speicherkarte ein:

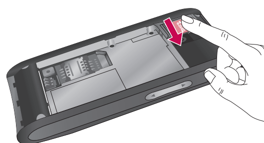
1 Schalten Sie das Telefon aus, bevor Sie eine Speicherkarte einsetzen oder entfernen. Entfernen Sie die rückseitige Abdeckung.



2 Öffnen Sie die Steckplatzabdeckung und legen Sie die Speicherkarte in den Steckplatz ein. Die goldfarbenen Kontakte müssen dabei nach unten zeigen.



3 Schließen Sie die Steckplatzabdeckung.



⚠ **WARNUNG!**
Während das Telefon eingeschaltet ist, darf die Speicherkarte nicht eingesetzt oder entfernt werden. Andernfalls können die Speicherkarte, das Telefon und die auf der Speicherkarte gespeicherten Daten beschädigt werden.

Formatieren der Speicherkarte

Möglicherweise ist Ihre Speicherkarte bereits formatiert. Ist dies nicht der Fall, müssen Sie sie formatieren, bevor Sie sie nutzen können.

HINWEIS: Wenn Sie die Speicherkarte formatieren, werden alle darauf befindlichen Dateien gelöscht.

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen.

2 Blättern Sie bis zur Option **Einstellungen** und berühren Sie diese.

3 Blättern Sie bis zu den Optionen **Speicherverwaltung** > **Speicherkarte formatieren** und berühren Sie diese.

4 Berühren Sie **Speicherkarte formatieren**, und bestätigen Sie Ihre Auswahl.

5 Wenn Sie das Entsperrungsmuster eingerichtet haben, geben Sie das Entsperrungsmuster ein, und wählen Sie **Formatieren** aus. Die Karte wird daraufhin formatiert und kann verwendet werden.

HINWEIS: Falls sich auf Ihrer Speicherkarte Daten befinden, kann sich die Ordnerstruktur nach dem Formatieren verändert haben, da alle Dateien gelöscht wurden.

Tipp!
Wenn Ihre Speicherkarte bereits in Verwendung ist, können Sie den folgenden Schritt ausführen, um sie zu formatieren.
Berühren Sie **Anwendungen** > **Einstellungen** > **Speicherverwaltung** > **Speicherkarte entfernen** und anschließend **Speicherkarte formatieren**.

Ihr Homescreen

Touchscreen-Tipps

Hier sind einige Tipps zur Navigation auf dem Telefon.

Berühren – Um ein Menü oder eine Option auszuwählen oder eine Anwendung zu öffnen, berühren Sie diese(s).

Länger berühren – Um ein Optionsmenü zu öffnen oder ein Objekt zu greifen, das Sie verschieben möchten, berühren Sie dieses für eine etwas längere Zeit.

Ziehen – Um eine Liste langsam zu durchblättern oder ein Objekt langsam zu verschieben, fahren Sie mit dem Finger über den Touchscreen und lassen dabei den Bildschirm berührt.

Blättern – Um eine Liste schnell zu durchblättern oder ein Objekt schnell zu verschieben, blättern Sie in einer schnellen Bewegung über den Touchscreen (durch schnelles Ziehen und Loslassen).

Hinweis

- Um ein Element auszuwählen, berühren Sie es in der Mitte.
- Drücken Sie nicht zu fest, da der Touchscreen schon auf die leichteste Berührung reagiert.
- Berühren Sie mit der Fingerspitze leicht das gewünschte Objekt. Achten Sie dabei darauf, dass Sie nicht die Tasten für andere Funktionen berühren.

Kalibrierung

Zur Kalibrierung des Geräts tippt der Benutzer in die Mitte eines Kreuzes, das an verschiedenen Stellen am Bildschirm angezeigt wird. Damit wird sichergestellt, dass ein angetipptes Element aktiviert wird, wenn Sie darauf tippen.

Wenn das Telefon nicht korrekt auf Ihre Tippbefehle reagiert, führen Sie die folgenden Schritte zur Neukalibrierung aus.

1. Tippen Sie auf **Anwendungen** > **Einstellungen** > **Sound und Display**, und blättern Sie dann zu **Touchscreen-Einstellungen**.
2. Berühren Sie **Kalibrierung**, und folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.
3. Nachdem die Kalibrierung durchgeführt wurde, wählen Sie zwischen den Optionen **Kalibrierung überprüfen** und **Ohne Prüfung speichern**, und beenden Sie dann die Kalibrierungsfunktion.

Bildschirm sperren und entsperren

Wenn das GT540 nicht verwendet wird, kehrt es automatisch zum Bildschirm „Bildschirmsperre“ zurück.

Wenn Sie das Telefon über einen gewissen Zeitraum nicht verwenden, wird vom Homescreen oder einem anderen angezeigten Bildschirm auf den Bildschirm „Bildschirmsperre“ umgeschaltet. Anschließend wird der Bildschirm abgedunkelt, um die Akkulaufzeit zu verlängern. Um den Bildschirm zu aktivieren, drücken Sie die Taste **Senden**, **Homescreen** oder **Ein/Aus**. Der Bildschirm „Bildschirmsperre“ wird angezeigt. Berühren Sie das Schlosssymbol und ziehen Sie es mit dem Finger nach rechts, um den Homescreen zu entsperren. Nun wird der Bildschirm angezeigt, in dem Sie zuletzt gearbeitet haben.

Homescreen verwenden

Berühren Sie die Registerkarte **Anwendungen** am unteren Bildschirmrand.
Nun werden alle installierten Anwendungen angezeigt.



Anwendungen

HINWEIS: Einige Bildschirmdarstellungen können je nach Dienstanbieter variieren.

Standard-Homescreen auswählen

Die Benutzeroberfläche basiert auf zwei Arten von Homescreens: **LG Homescreen** und **Android Homescreen**.

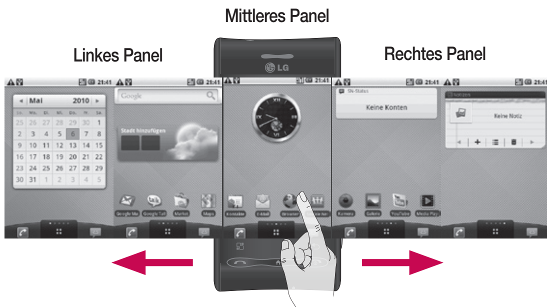
Sie können Ihren bevorzugten Homescreen als Standard einrichten.

Wenn Sie die Einstellungen für den Standard-Homescreen ändern möchten, wählen Sie **Homescreen auswählen** im Anwendungsmenü.

Ihr Homescreen

LG Homescreen

Berühren Sie den Bildschirm mit dem Finger und ziehen Sie ihn dabei nach links oder rechts, um die Panels anzuzeigen.
Sie können jedes Panel auch mithilfe von Widgets anpassen. Dabei handelt es sich um Verknüpfungen zu Ihren bevorzugten Anwendungen und Ordnern.



Tipp!
Durch kleine Punkte auf der Registerkarte **Anwendungen** am unteren Bildschirmrand wird gekennzeichnet, welches Panel Sie anzeigen.

In Ihrem LG Homescreen werden am unteren Bildschirmrand Schnelltasten angezeigt. Einmaliges Berühren der Schnelltasten ermöglicht den schnellen Zugriff auf die am häufigsten benutzten Funktionen.

Berühren Sie das Symbol **Telefon**, um die Softtastatur aufzurufen, mit der Sie Anrufe tätigen können.



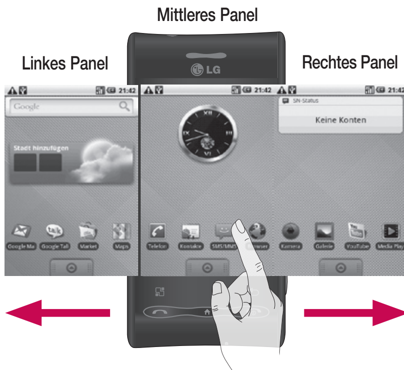
Berühren Sie das Symbol **Nachricht**, um auf das Nachrichtenmenü zuzugreifen. Hier können Sie eine neue Nachricht erstellen.

Berühren Sie das Symbol **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen. Berühren Sie einfach den Bildschirm und fahren Sie mit dem Finger nach oben oder unten, um durch Ihre Anwendungen zu blättern.

Ihr Homescreen

Android Homescreen

Berühren Sie den Bildschirm mit dem Finger und ziehen Sie ihn dabei nach links oder rechts, um die Panels anzuzeigen.
Sie können jedes Panel auch mithilfe von Widgets anpassen. Dabei handelt es sich um Verknüpfungen zu Ihren bevorzugten Anwendungen und Ordnern.



Berühren Sie das Symbol **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen.
Berühren Sie einfach den Bildschirm und fahren Sie mit dem Finger nach oben oder unten, um durch Ihre Anwendungen zu blättern.



Anwendungen

Widgets zu Ihrem Homescreen hinzufügen

Sie können Ihren Homescreen anpassen, indem Sie ihm Verknüpfungen, Widgets und Ordner hinzufügen. Um Ihr Telefon noch leichter bedienen zu können, fügen Sie dem Homescreen Ihre bevorzugten Widgets hinzu.

HINWEIS: Sowohl **LG Homescreen** als auch **Android Homescreen** bieten diese Funktion. So fügen Sie Ihrem Homescreen ein gewünschtes Symbol hinzu:

1 Berühren Sie im Homescreen die Taste **Menü** und wählen Sie dann **Hinzufügen** aus.

2 Berühren Sie im Menü **Zum Startbildschirm hinzufügen** den Typ des Elements, das Sie hinzufügen möchten.

3 Wählen Sie z. B. **Ordner** aus der Liste aus, und tippen Sie darauf.

4 Wählen Sie **Kontakte mit Telefonnummern** aus der Liste aus, und tippen Sie darauf.

5 Im Homescreen wird nun das Symbol eines neuen Ordners angezeigt. Ziehen Sie es auf die gewünschte Position auf dem gewünschten Panel, und nehmen Sie den Finger vom Bildschirm.

So entfernen Sie ein Anwendungssymbol vom Homescreen:

1 Berühren Sie das Symbol länger. Das Symbol **Anwendungen** wird in das Symbol **Papierkorb** geändert.

2 Ziehen Sie das Anwendungssymbol auf das Papierkorbsymbol.

Zu einer kürzlich verwendeten Anwendung zurückkehren

1 Berühren Sie die Taste „Homescreen“ länger. Auf

dem Bildschirm wird ein Popup-Fenster mit den Symbolen Ihrer kürzlich verwendeten Anwendungen angezeigt.

2 Tippen Sie auf ein Symbol, um die entsprechende Anwendung zu öffnen. Oder berühren Sie die Taste **Zurück**, um zur aktuellen Anwendung zurückzukehren.

Benachrichtigungsauszug

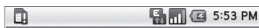
Der Benachrichtigungsauszug ist quer über den oberen Bildschirmrand angeordnet. Berühren Sie den Benachrichtigungsauszug mit dem Finger und ziehen Sie ihn nach unten. Oder berühren Sie im Homescreen die Taste **Menü** und wählen Sie **Benachrichtigungen** aus. Hier können Sie den Wi-Fi- und Bluetooth-Status sowie andere Benachrichtigungen aufrufen.



Anzeigen der Statusleiste

Mittels verschiedener Symbole zeigt die Statusleiste Telefoninformationen an, wie z. B. die Signalstärke, neue Nachrichten, die Akkulaufzeit und aktive Bluetooth- und Datenverbindungen.

In der nachstehenden Tabelle werden die gängigen Symbole der Statusleiste erklärt.



[Statusleiste]

Symbol	Beschreibung
	Keine SIM-Karte

Symbol	Beschreibung
	Kein Signal
	Wi-Fi ist aktiviert und mit einem AP verbunden
	Kopfhörer
	Anruf weiterleiten
	Anruf halten
	Lautsprecher
	Stumm
	Entgangener Anruf
	Bluetooth ein
	Bluetooth verbunden
	Systemwarnung
	Alarm
	Neue Sprachmitteilung
	Flugmodus
	Lautlos

Symbol	Beschreibung
	Vibration
	Keine Speicherkarte
	Akku vollständig geladen
	Akku wird geladen
	Datenempfang
	Datenversand
	Datenempfang und -versand
	USB an PC
	Herunterladen
	Hochladen
	GPS stellt Verbindung her
	GPS ist eingeschaltet
	Service-Nachricht
	Einstellungsnachricht

Einrichtung des Google-Kontos

Wenn Sie die Google-Anwendung auf Ihrem Telefon das erste Mal öffnen, müssen Sie sich mit Ihrem vorhandenen Google-Konto anmelden. Wenn Sie kein Google-Konto haben, werden Sie aufgefordert, eines zu erstellen.

Google-Konto erstellen

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** , um das Anwendungsmenü zu öffnen.

2 Tippen Sie auf **Google Mail** und dann auf **Weiter>Erstellen**, um den Assistenten zur Einrichtung von Google Mail zu starten und einzurichten.

3 Berühren Sie ein Textfeld, um die Sensortastatur zu öffnen, und geben Sie Ihren Namen und Benutzernamen für Ihr Google-Konto ein. Bei der Texteingabe können Sie zum nächsten Feld wechseln, indem Sie auf der Tastatur **Weiter** berühren.

4 Wenn Sie mit der Eingabe von Name und Benutzername fertig sind, tippen Sie auf **Weiter**. Ihr Telefon kommuniziert nun mit Google-Servern und überprüft die Verfügbarkeit des Benutzernamens.

5 Geben Sie Ihr Kennwort ein, und wiederholen Sie anschließend die Eingabe Ihres Kennworts. Folgen Sie dann den Anweisungen, und geben Sie die erforderlichen und optionalen Informationen zum Konto ein. Warten Sie, bis der Server Ihr Konto erstellt hat.

Bei Ihrem Google-Konto anmelden

1 Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Kennwort ein, und tippen Sie dann auf **Anmelden**. Warten Sie, bis der Anmeldevorgang abgeschlossen ist.
2 Nach dem Anmelden können Sie Google Mail verwenden und die Google-Dienste auf Ihrem Telefon nutzen.
3 Sobald Sie Ihr Google-Konto auf Ihrem Telefon eingerichtet haben, wird das Telefon automatisch mit Ihrem Google-Konto im Internet synchronisiert. (Abhängig von Ihren Synchronisierungseinstellungen.)

Nach dem Anmelden können Sie Google Mail, Google Calendar, Android Market und Google Maps verwenden, Anwendungen von Android Market herunterladen, Ihre Einstellungen auf Google-Servern sichern und weitere Google-Dienste auf Ihrem Telefon nutzen.

Anrufe

Einen Sprachanruf tätigen

1 Berühren Sie , um das Tastenfeld zu öffnen.

2 Geben Sie die Nummer auf dem Tastenfeld ein. Um eine Ziffer zu löschen, berühren Sie das **Löschsymbol** .

3 Berühren Sie das **Anrufsymbol** , um einen Anruf zu tätigen.

4 Um einen Anruf zu beenden, berühren Sie **Ende**.

TIPP! Um „+" für internationale Anrufe einzugeben, berühren Sie 0+ länger.

Kontakte anrufen

1 Berühren Sie , um Ihre Kontakte zu öffnen.

2 Blättern Sie durch die Kontakte, oder berühren Sie **Suchen**, und geben Sie den (die) ersten Buchstaben des Kontakts ein, den Sie anrufen möchten.

3 Berühren Sie in der Liste den Kontakt, den Sie anrufen möchten, und wählen Sie dann die gewünschte Nummer aus, falls für den entsprechenden Kontakt mehrere Nummern vorhanden sind.

Annehmen oder Abweisen eines Sprachanrufs

Wenn das Telefon klingelt, nehmen Sie den Anruf mit der Taste **Senden** an. Sie können auch das **Anrufsymbol** nach rechts ziehen.

Drücken Sie die Taste **Ende**, um einen eingehenden Anruf abzulehnen.

TIPP! Wenn das Telefon klingelt, berühren Sie das Lautlos-Symbol , und verschieben Sie es nach links, um in den Lautlos-Modus zu wechseln.

Anruflautstärke anpassen

Verwenden Sie die Lautstärketaste an der linken Seite des Telefons, um die Lautstärke während des Anrufs einzustellen.

Neuer Anruf

1 Berühren Sie während des ersten Anrufs die Taste **Menü** und berühren Sie dann . Wählen Sie anschließend die Nummer aus, die Sie anrufen möchten.

2 Wählen Sie die Nummer, oder durchsuchen Sie Ihre Kontakte.

3 Berühren Sie das **Anrufsymbol** , um den Anruf zu tätigen.

4 Beide Anrufe werden auf dem Bildschirm angezeigt. Ihr erster Anruf wird auf Halten gesetzt.

5 Berühren Sie , um zwischen Anrufen zu wechseln. Oder berühren Sie , um eine Telefonkonferenz einzuleiten.

6 Berühren Sie zum Beenden aktiver Anrufe **Anruf beenden**. Wenn es keinen aktiven Anruf gibt, wird das **Halten des Anrufs** beendet. Um alle Anrufe gleichzeitig zu beenden, berühren Sie die Taste **Menü** und wählen **Anruf beenden** aus.

HINWEIS: Jeder getätigte Anruf ist kostenpflichtig.

Anruflisten anzeigen

Drücken Sie im Homescreen auf die Taste **Senden**, um **Anrufe** anzuzeigen.

Es wird eine vollständige Liste aller gewählten, empfangenen und entgangenen Sprachanrufe angezeigt.

TIPP! Wenn Sie einen beliebigen Eintrag der Anrufliste berühren, werden das Datum, die Uhrzeit und die Dauer des Anrufs angezeigt.

TIPP! Berühren Sie die Taste **Menü** und dann **Anrufliste löschen**, um alle aufgezeichneten Einträge zu löschen.

Anrufeinstellungen

Sie können Telefonanrufeinstellungen konfigurieren, wie z. B. Rufumleitung, Anklopfen und weitere Sonderfunktionen, die von Ihrem Dienstanbieter angeboten werden.

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen.
2 Blättern Sie bis zur Option **Einstellungen**, und berühren Sie diese.
3 Tippen Sie auf **Anrufeinstellungen**, und wählen Sie Optionen aus, die Sie ändern möchten.

Feste Nummern – Wählen Sie diese Option aus, um eine Liste von Nummern zu erstellen und zu aktivieren, die von Ihrem Mobiltelefon aus angerufen werden können. Sie brauchen dazu einen PIN2-Code, den Sie von Ihrem Netzbetreiber erhalten. Von Ihrem Telefon aus können dann nur Nummern aus der Festwahlliste angerufen werden.

Mobilbox – Richten Sie Ihre Mobilbox-Rufnummer ein.

Rufumleitung – Sie können konfigurieren, wie Ihre Anrufe weitergeleitet werden, wenn Sie gerade ein Gespräch führen und einen Anruf nicht annehmen usw. Wählen Sie zwischen den Optionen **Immer weiterleiten, Weiterleiten falls besetzt, Weiterleiten falls keine Antwort** oder **Weiterleiten falls nicht erreichbar**. Geben Sie dann die Nummer ein, an die die Anrufe umgeleitet werden sollen.

HINWEIS: Rufumleitungen sind gebührenpflichtig. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Netzbetreiber.

Anrufsperre – Wählen Sie aus, welche Anrufe Sie sperren möchten. Geben Sie das Kennwort für die Anrufsperre ein.

Informieren Sie sich bitte bei Ihrem Netzbetreiber über diesen Service.

Anrufkosten – Zeigt die Gebühren für Ihre Anrufe an. Dieser Dienst ist netzabhängig und wird nicht von allen Anbietern unterstützt.

Anrufdauer – Zeigt die Dauer aller Anrufe einschließlich der gewählten und eingehenden Anrufe sowie des letzten Anrufs an.

GSM-Anrufeinstellungen – Hier können Sie folgende Einstellungen ändern:

Eigene Nummer senden: Wählen Sie, ob Ihre Nummer angezeigt werden soll, wenn Sie jemanden anrufen.

Anklopfen: Wenn diese Option aktiviert ist, werden Sie vom Telefon darauf hingewiesen, dass ein Anruf eingeht, während Sie bereits in einem Gespräch sind.

Leitung auswählen: Ermöglicht die Auswahl der Leitung.

Kontakte

Sie können auf dem Telefon Kontakte hinzufügen und sie mit den Kontakten in Ihrem Google-Konto oder anderen Konten synchronisieren, die diese Funktion unterstützen.

Kontakte suchen

TIPP! Für eine Gruppensuche berühren Sie im Menü **Kontakte** die Registerkarte **Gruppen** am oberen Bildschirmrand. Hierdurch wird eine Liste aller Gruppen angezeigt.

1. Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie **Kontakte** und wählen Sie **Suchen** aus.

Neuen Kontakt hinzufügen

1. Berühren Sie im Homescreen oder unter **Anwendungen** die Option **Kontakte** und berühren Sie dann **Neuer Kontakt**.
2. Wenn Sie dem neuen Kontakt ein Bild hinzufügen möchten, berühren Sie . Sie können ein gespeichertes Bild verwenden oder ein neues Bild aufnehmen.
3. Berühren Sie ein Textfeld, um die Sensortastatur zu öffnen, und geben Sie den Namen des neuen Kontakts ein.
4. Wählen Sie den Kontakttyp aus, indem Sie auf die Registerkarte **Telefon** tippen und zwischen den Optionen **Telefon**, **SIM** und **Google** wählen.
5. Berühren Sie eine Kategorie der Kontaktinformationen, und geben Sie die Details zu dem Kontakt ein.
6. Berühren Sie **Fertig**, um den Kontakt zu speichern.

Bevorzugte Kontakte

Sie können häufig angerufene Kontakte als Favoriten einordnen.

So fügen Sie einen Kontakt Ihren Favoriten hinzu

1 Berühren Sie im Homescreen die Option **Kontakte**, um Ihre Kontakte zu öffnen.
2 Berühren Sie einen Kontakt, um dessen Details anzuzeigen.
3 Berühren Sie den Stern rechts neben dem Namen des Kontakts. Der Stern erhält eine goldene Farbe.

So entfernen Sie einen Kontakt aus Ihrer Favoritenliste

1 Berühren Sie im Homescreen die Option **Kontakte**, um Ihre Kontakte zu öffnen.
2 Berühren Sie die Registerkarte **Favoriten**, und wählen Sie einen Kontakt, um dessen Details anzuzeigen.
3 Berühren Sie den goldenen Stern rechts neben dem Namen des Kontakts. Der Stern erhält eine graue Farbe, und der Kontakt wird aus Ihren Favoriten entfernt.

Eine Gruppe erstellen

1 Berühren Sie im Homescreen die Option **Kontakte**, um Ihre Kontakte zu öffnen.
2 Berühren Sie in der Registerkarte **Gruppen** die Option **Neue Gruppe**, und geben Sie dann einen Namen für die neue Gruppe ein.
3 Sie können einen Rufton für eine neu erstellte Gruppe festlegen.
4 Berühren Sie **Fertig**, um die Gruppe zu speichern.

HINWEIS: Wenn Sie eine Gruppe löschen, bleiben die einzelnen Kontakte dieser Gruppe erhalten. Sie bleiben in Ihren Kontakten gespeichert.

Nachrichten/E-Mails

Nachrichten

Ihr GT540 vereint SMS und MMS in einem intuitiven und benutzerfreundlichen Menü.

Senden von Nachrichten

1 Berühren Sie das Symbol **Nachrichten** im Homescreen und anschließend **Neue Nachricht**, um eine leere Nachricht zu öffnen.

2 Geben Sie im Feld **An** eine Mobiltelefonnummer ein. Während Sie die Telefonnummer eingeben, werden übereinstimmende Kontakte angezeigt.
Sie können einen der vorgeschlagenen Empfänger berühren oder mit der Eingabe der Telefonnummer fortfahren. Sie können mehrere Kontakte hinzufügen.

HINWEIS: Gesendete Nachrichten werden für jede Person berechnet, der Sie die Mitteilung senden.

3 Berühren Sie unten das Textfeld, um mit der Eingabe der Nachricht zu beginnen.

4 Berühren Sie die Taste **Menü,** um das Optionsmenü zu öffnen. Wählen Sie zwischen den Optionen **Betreff hinzufügen, Anhängen, Senden, Smiley einfügen, Verwerfen, Alle Threads** und **Vorschau.**

5 Berühren Sie **Senden**, um die Nachricht zu senden.

6 Der Nachrichtenbildschirm wird geöffnet, in dem Ihre Nachricht nach Ihrem Namen angezeigt wird. Die Antworten werden auf dem Bildschirm angezeigt. Wenn Sie weitere Nachrichten anzeigen und senden, wird ein Nachrichten-Thread erstellt.

⚠ **WARNUNG:** Die Begrenzung auf 160 Zeichen kann von Land zu Land je nach Art der SMS-Codierung variieren.

⚠ **WARNUNG:** Wenn einer SMS-Nachricht eine Bild-, Video- oder Audiodatei hinzugefügt wird, wird diese automatisch in eine MMS-Nachricht umgewandelt und dementsprechend berechnet.

HINWEIS: Wenn Sie während eines Telefonats eine SMS-Nachricht erhalten, ertönt kein Signalton, doch die SMS erscheint in der Symbolanzeige.

Text eingeben

Tastenfeld



XT9 Berühren Sie diese Option, um den T9-Modus zu aktivieren.

123 @#* Berühren Sie diese Option, um zwischen den Tastenfeldern für Nummern, Symbole und Text umzuschalten.

Berühren Sie , um die Optionen **Editor-Einstellungen**, **Tastatur-Layouts, Sprache Eingabemethode** und **Eigenes Wörterbuch** anzuzeigen.

Blättern Sie mit Shift durch die verschiedenen Tastaturen im jeweiligen Texteingabemodus (z. B. Großbuchstaben oder Kleinbuchstaben).

Berühren Sie , um ein Leerzeichen einzugeben.

T9-Modus

Der T9-Modus verwendet ein integriertes Wörterbuch, das Wörter anhand der von Ihnen berührten Tastensequenz erkennt. Das Wörterbuch erkennt das Wort, das Sie eingeben möchten, und schlägt Alternativen vor.

Wörterbuch aus

In diesem Modus können Sie Buchstaben eingeben. Berühren Sie die Taste mit dem entsprechenden Buchstaben einmal oder mehrmals, bis der entsprechende Buchstabe angezeigt wird.

123-Modus

In diesem Modus können Sie beim Schreiben von SMS Zahlen (z. B. eine Telefonnummer) schneller eingeben. Berühren Sie die Tasten mit den entsprechenden Ziffern, und wechseln Sie anschließend wieder in den gewünschten Texteingabemodus.

Buchstaben mit Akzent eingeben

Wenn Sie beispielsweise Französisch oder Spanisch als Texteingabesprache auswählen, können Sie französische und spanische Sonderzeichen eingeben (wie z. B. „à“).

Drücken Sie dazu die jeweilige Taste wiederholt, bis das gewünschte Sonderzeichen angezeigt wird.

Beispiel

Um „à“ einzugeben, drücken Sie die Taste „a“ wiederholt, bis „à“ in der Anzeige eingeblendet wird. Oder drücken und halten Sie die Taste „a“ solange gedrückt, bis Sie den Buchstaben „à“ aus einer eingeblendeten Buchstabenleiste auswählen können.

E-Mail einrichten

Per E-Mail bleiben Sie mit Ihrem GT540 auch unterwegs in Verbindung. Die Einrichtung eines POP3- oder IMAP4-Kontos geht schnell und einfach.

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und tippen Sie auf **E-Mail**, um Ihre Kontakte zu öffnen. Sie können auch im Homescreen **E-Mail** berühren, um die Funktion direkt aufzurufen.

2 Wenn das E-Mail-Konto noch nicht eingerichtet ist, starten Sie den Assistenten zur Einrichtung der E-Mail-Funktion.

TIPP! Wenn bereits ein E-Mail-Konto eingerichtet ist, wird der Assistent nicht automatisch gestartet.

E-Mail vom neuen Konto senden

1 Berühren Sie das Symbol **E-Mail** im Homescreen und anschließend das Symbol **Schreiben**, um eine neue, leere Nachricht zu öffnen.

2 Geben Sie die Adresse des Empfängers ein und schreiben Sie dann Ihre Nachricht. Außerdem können Sie Bilder, Videos, Audiodateien und verschiedene Dokumentdateiformate anhängen.

3 Berühren Sie das Symbol **Senden**, um die E-Mail zu senden.

TIPP! Besteht eine aktive Wi-Fi-Verbindung, werden E-Mails über Wi-Fi gesendet und empfangen.

E-Mail abrufen

Sie können den E-Mail-Eingang auf Ihr Konto automatisch oder manuell prüfen.

Für die manuelle Abfrage:

1 Berühren Sie das Symbol **E-Mail** im Homescreen.
2 Berühren Sie dann das gewünschte Konto.
3 Wählen Sie das Symbol **Aktualisieren**, um über das GT540 eine Verbindung zu Ihrem E-Mail-Konto herzustellen und neue Nachrichten abzurufen.

E-Mail-Kontoeinstellungen ändern

Sie können Ihre E-Mail-Einstellungen nach Bedarf anpassen.

1 Berühren Sie das Symbol **E-Mail** im Homescreen und tippen Sie auf das gewünschte Konto.
2 Berühren Sie die Taste **Menü,** um das Optionsmenü zu öffnen, und tippen Sie auf **Einstellungen**.
3 Sie können die folgenden Optionen ändern: **Kontoeinrichtung, Allgemeine Einstellungen, Download-Optionen** und **Spam-Nachrichten**.

Gruppiert

Nachrichten (SMS, MMS), die mit einem Dritten ausgetauscht werden, können in chronologischer Reihenfolge angezeigt werden, so dass Sie einen bequemen Überblick über die gesamte Konversation haben.

HINWEIS: Wenn Sie eine MMS-Nachricht senden, wird kein Zustellbericht erstellt, doch es wird das Symbol angezeigt.

Smileys verwenden

Peppen Sie Ihre Nachrichten mit Smileys auf.

Wenn Sie eine neue Nachricht erstellen, berühren Sie die Taste **Menü** und wählen Sie dann **Smiley einfügen**.

Nachrichteneinstellungen ändern

Die Nachrichteneinstellungen des GT540 sind vordefiniert, damit Sie sofort Nachrichten senden können. Sie können die Einstellungen nach Bedarf anpassen.

Berühren Sie das Symbol **Nachrichten** im Homescreen und anschließend die Taste **Menü.** Tippen Sie auf **Einstellungen**.

< SMS-Einstellungen >

Zustellberichte – Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie eine Bestätigung erhalten möchten, dass Ihre Nachrichten übertragen wurden.

Nachrichten auf SIM-Karte – Verwalten Sie die Nachrichten, die auf Ihrer SIM-Karte gespeichert sind.

Gültigkeit – Legen Sie fest, wie lange Ihre Nachrichten in der Nachrichtenzentrale gespeichert werden.

SMS-Zentrale – Geben Sie die Detailinformationen für die Nachrichtenzentrale ein.

< MMS-Einstellungen >

Zustellberichte – Legen Sie fest, ob ein Zustellbericht angefordert werden soll.

Leseberichte – Legen Sie fest, ob ein Lesebericht für jede von Ihnen gesendete Nachricht angefordert werden soll.

Automatisch abrufen – Aktivieren Sie diese Option, wenn Nachrichten automatisch abgerufen werden sollen.

Abrufen bei Roaming – Aktivieren Sie diese Option, wenn Nachrichten bei Roaming abgerufen werden sollen.

Priorität einstellen – Legen Sie die Prioritätsstufe für Ihre MMS fest.

Gültigkeit – Legen Sie fest, wie lange Ihre Nachricht in der Nachrichtenzentrale gespeichert wird.

Erstellmodus

Eingeschränkt: In diesem Modus erstellt und sendet das MMS-Clientgerät nur Nachrichten mit Inhalten, die zur Core MM Content Domain gehören.

Warnung: In diesem Modus führt das MMS-Clientgerät den Benutzer durch das Erstellen und Senden von Nachrichten mit Inhalten, die zur Core MM Content Domain gehören. Dies erfolgt über Warndialoge.

Frei: In diesem Modus erlaubt der MMS-Client dem Benutzer das Hinzufügen aller Inhalte zur Nachricht.

< Andere Einstellungen >

Push-Nachricht – Wählen Sie, ob Sie Push-Nachrichten empfangen oder sperren möchten.

Benachrichtigungseinstellungen – Aktivieren Sie diese Option, um Benachrichtigungen in der Statusleiste anzuzeigen. Hier können Sie außerdem einen Rufton auswählen und den Vibrationsalarm aktivieren, um Sie über neue Nachrichten zu benachrichtigen.

Einstellungen für Info-Dienste – Legen Sie fest, ob Infodienstnachrichten (Zell-Info Nachrichten) empfangen oder blockiert und Kanäle zum Empfangen von Infodienstnachrichten angezeigt oder bearbeitet werden sollen. Wählen Sie außerdem die Sprache für die Infodienstnachrichten aus.

Soziale Netzwerke

Greifen Sie mit dem Telefon auf soziale Netzwerke zu und verwalten Sie Ihren Mikro-Blog in Online-Communitys. Sie können in Echtzeit Ihren eigenen Status aktualisieren und die Status-Aktualisierungen Ihrer Freunde anzeigen.

Sie können dem Telefon Ihre Facebook-, Twitter- und Bebo-Konten hinzufügen. Wenn Sie nicht über ein Konto verfügen, können Sie die zugehörigen Websites besuchen, um ein Konto einzurichten.

HINWEIS! Durch die Verwendung von Online-Diensten können zusätzliche Gebühren anfallen. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzbetreiber nach eventuellen Zusatzkosten.

Konten zum Telefon hinzufügen

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen**, um das Anwendungsmenü zu öffnen.

2 Blättern Sie bis zur Option **SNS** und berühren Sie diese.

3 Berühren Sie **Neues Profil,** um ein Konto für soziale Netzwerke hinzuzufügen.

4 Wählen Sie die Art des hinzuzufügenden Kontos aus.

5 Geben Sie die Kombination aus E-Mail-Adresse und Kennwort ein, die Sie für die Community eingerichtet haben, und tippen Sie dann auf **Anmelden**.

6 Warten Sie, bis die Überprüfung Ihres Kontos abgeschlossen ist.

7 Prüfen Sie, ob Ihre Community auf **EIN** eingestellt ist. Wenn Sie auf Ihre Community tippen, können Sie deren aktuellen Status anzeigen.

TIPP! Wenn Sie Ihrem Homescreen ein Widget für soziale Netzwerke hinzufügen, zeigt das Widget Ihren Status an, sobald das Telefon eine Aktualisierung über das Netzwerk durchgeführt hat. Ohne Anmeldung bei einer Anwendung erhalten Sie so Aktualisierungen, Beiträge und Fotos – alles zusammen, kontinuierlich und immer auf dem neuesten Stand.

Sie können auf die soziale Community auch direkt zugreifen, indem Sie das Widget berühren.

Eigenen Status anzeigen und aktualisieren

1 Wählen Sie eine Community, auf die Sie zugreifen möchten.
2 Die Homepage der Community wird angezeigt. Sie können den aktuellen Status Ihrer sozialen Community einsehen.
3 Wenn Sie Ihren Status aktualisieren möchten, tippen Sie auf „Status“, geben Sie den aktuellen Status ein, und berühren Sie dann „Senden“.

HINWEIS: Diese Funktion ist von den Netzwerkdiensten abhängig.

Konten vom Telefon entfernen

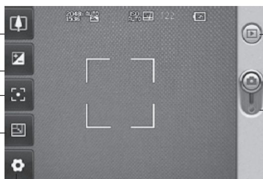
1 Berühren Sie im Menü **SNS** die Taste **Menü** und anschließend **Konto entfernen**.
2 Wählen und markieren Sie eine Community, deren Konto Sie löschen möchten, und tippen Sie dann auf **Konto entfernen**.
3 Tippen Sie zur Bestätigung auf **OK**.

Kamera

Der Sucher

Helligkeit – Hiermit steuern Sie die Belichtungsstärke von Aufnahmen. Schieben Sie den Regler zum Einstellen der Helligkeit für dunklere Bilder in Richtung „–" und für hellere Bilder in Richtung „+".

Zoom – Vergrößern bzw. Verkleinern. Sie können auch die seitlichen Lautstärketasten verwenden.



Galerie – Hier können Sie aus dem Kamera-Modus heraus auf gespeicherte Fotos zugreifen. Berühren Sie einfach dieses Symbol, und Ihre Galerie wird auf dem Bildschirm angezeigt.

Aufnehmen eines Fotos

Videomodus – Schieben Sie die Aufnahmetaste nach unten, um in den Videomodus zu wechseln.

Einstellungen – Berühren Sie dieses Symbol, um das Menü „Einstellungen" zu öffnen. Weitere Informationen finden Sie unter **Erweiterte Einstellungen**.

Bildgröße – Berühren Sie dieses Symbol, um die Größe (in Pixel) des aufgenommenen Bildes festzulegen. Wählen Sie einen Pixelwert aus: 3 M (2048 x 1536), 2 M (1600 x 1200), 1 M (1280 x 960), VGA (640 x 480), QVGA (320 x 240).

Fokus – Berühren Sie dieses Symbol, um den Kamerafokus einzustellen. Weitere Informationen finden Sie unter **Fokus-Modus verwenden**.

HINWEIS: Sie müssen eine Speicherkarte einlegen, um Bilder aufnehmen zu können. Ohne eingelegte Speicherkarte kann ein aufgenommenes Bild nicht gespeichert werden.

TIPP! Sie können alle Shortcut-Optionen schließen, um einen übersichtlicheren Sucher-Bildschirm zu erhalten. Berühren Sie dazu einfach kurz die Mitte des Suchers. Um die Optionen wieder aufzurufen, berühren Sie den Bildschirm erneut.

Fokus-Modus verwenden

Sie können für den Fokus-Modus die folgenden Optionen auswählen:

AF – Die automatische Fokussierung der Kamera wird aktiviert.

Makro – Im Makromodus können Sie extreme Nahaufnahmen erstellen. Wenn bei dem Versuch, eine Nahaufnahme zu erstellen, die Fokusbox rot bleibt, aktivieren Sie den Makromodus und wiederholen Sie den Vorgang.

Gesichts-Tracking – Wenn Sie diese Option aktivieren und ein Foto aufnehmen, werden von der Kamera menschliche Gesichter automatisch erkannt und fokussiert.

Nach dem Speichern eines Fotos in der Galerie können Sie einer Person auf dem Foto einen neuen Spitznamen geben, indem Sie das Gesicht länger berühren. Daraufhin wird es in Ihrer Galerie in die Personenleiste eingefügt. Sie können auch eine Verbindung zu Ihren Kontakten herstellen, um das Foto dem passenden Kontakt zuzuordnen.

HINWEIS: Zoomen wird im Gesichts-Tracking-Modus nicht unterstützt.

MF – Die manuelle Fokussierung der Kamera wird aktiviert.

Ein Foto machen

1 Halten Sie die Kamera-Taste auf der rechten Seite des Telefons gedrückt.
2 Halten Sie das Telefon horizontal und richten Sie das Objektiv auf das gewünschte Motiv.

3 Drücken Sie die Aufnahmetaste zur Hälfte herunter, und eine Fokusbox erscheint in der Mitte des Sucherbildschirms.
4 Halten Sie das Mobiltelefon so, dass Sie das Motiv in der Fokusbox sehen.
5 Wenn die Fokusbox auf grün schaltet, ist Ihre Kamera scharf auf den Gegenstand eingestellt.
6 Drücken Sie die Aufnahmetaste ganz herunter und halten Sie sie für einige Augenblicke gedrückt.

Nach der Aufnahme des Fotos

Ihr aufgenommenes Foto erscheint auf dem Bildschirm.

Senden Berühren Sie diese Option, um Ihr Foto u. a. per **Bluetooth, Google Mail, E-Mail, Picasa, SMS/MMS, Soziale Netze** oder **VZ-Netzwerke** an Freunde zu senden.

HINWEIS: Beim Herunterladen von MMS-Nachrichten können zusätzliche Kosten anfallen, wenn ein Roamingdienst genutzt wird.

Verwenden Berühren Sie diese Option, um das Bild als **Hintergrund**, **Bildschirmsperre** oder **Kontaktfoto** zu verwenden.

Umbenennen Berühren Sie diese Option, um den Namen des ausgewählten Bilds zu bearbeiten.

Bearbeiten Berühren Sie diese Option, um das Bild mithilfe verschiedener Tools zu bearbeiten.

 Berühren Sie diese Option, um eine Galerie der gespeicherten Fotos anzuzeigen.

 Berühren Sie diese Option, um das Bild zu löschen.

Berühren Sie diese Option, um sofort ein weiteres Foto aufzunehmen. Ihr aktuelles Foto wird gespeichert.

Berühren Sie diese Option, um zum vorherigen Menü zu gelangen.

Erweiterte Einstellungen

Berühren Sie im Sucher , um alle erweiterten Optionen zu öffnen.

Sie können die Kameraeinstellungen durch Drehen des abgebildeten Rades ändern. Wählen Sie die gewünschte Option aus und berühren Sie dann die Taste „Zurück".

Bildqualität – Wählen Sie zwischen den Optionen **Superfein**, **Fein** und **Normal**. Je höher die Qualität eingestellt ist, desto schärfer wird das Foto. Allerdings erhöht sich dadurch die Dateigröße, so dass Sie weniger Fotos speichern können.

Weißabgleich – Wählen Sie zwischen den Optionen **Automatisch**, **Innen**, **Sonnig**, **Neonlicht** und **Bewölkt**.

Aufnahmemodus – Wählen Sie zwischen den Optionen **Normal**, **Serienaufnahme**, **Beauty shot**, **Rahmen**, **Auto-Panorama**, **Künstl. Aufnahme** und **Smile shot**.

Timer – Mit dem Selbstauslöser können Sie eine Zeitverzögerung einstellen, nachdem die Aufnahmetaste gedrückt wurde. Wählen Sie eine der Optionen **Aus**, **3 Sekunden**, **5 Sekunden** oder **10 Sekunden** aus. Ideal, wenn Sie selbst auch auf dem Foto sein möchten.

ISO – Der ISO-Wert legt die Empfindlichkeit des Lichtsensors in der Kamera fest. Je höher der ISO-Wert ist, desto empfindlicher ist der Sensor. Diese Funktion ist bei dunkleren Aufnahmebedingungen von Nutzen. Wählen Sie für den ISO-Wert eine der Optionen

Automatisch, 100, **200** und **400** aus.

Bildmodus – Wählen Sie zwischen den Optionen **Automatisch, Porträt, Landschaft, Sport, Nacht** und **Sonnenuntergang.**

Farbeffekt – Wählen Sie einen Farbton für Ihr neues Foto.

Wenn Sie Ihre Auswahl getroffen haben, können Sie das Farbtonmenü mit der Taste „Zurück" schließen. Danach können Sie ein Foto aufnehmen.

HINWEIS: Sie können ein Farbfoto in ein Schwarz-Weiß-Foto oder ein Sepia-Foto ändern, aber ein Schwarz-Weiß-Foto oder Sepia-Foto kann nicht in ein Farbfoto umgewandelt werden.

Aufnahme anzeigen – Wählen Sie zwischen den Optionen **Halten, Ein** und **Aus**. Wenn Sie **Ein** auswählen, wird das Bild nach der Aufnahme 1 Sekunde lang angezeigt und dann direkt zur Vorschau umgeschaltet.

Gitter – Wählen Sie zwischen den Optionen **Aus**, **2X2** oder **3X3.**

Auslöseton – Wählen Sie eines der vier Auslösegeräusche aus.

GPS-Referenz – Aktivieren Sie diese Option, um die standortbasierten Dienste Ihres Telefons zu nutzen. Nehmen Sie an einem beliebigen Ort ein Bild auf und versehen Sie es mit den genauen Daten des Aufnahmeortes. Wenn Sie solche Bilder einem Blog hinzufügen, der Georeferenzierung unterstützt, wird die Aufnahme auf der Karte anzeigt.

HINWEIS: Diese Funktion ist nur bei aktiviertem GPS verfügbar.

Symbole ausblenden – Sie können die Kameraeinstellungssymbole automatisch oder manuell ausblenden lassen.

Blinzel-Erkennung – Wählen Sie **Ein**, um nach der Aufnahme zu überprüfen, ob die Augen geschlossen waren.

Zurücksetzen – Setzen Sie alle Kameraeinstellungen auf die Werkseinstellung zurück.

TIPP! Wenn Sie den Kameramodus verlassen, werden alle Einstellungen außer Bildgröße und Bildqualität auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt. Alle nicht standardmäßigen Einstellungen, wie z. B. Farbton und ISO, müssen erneut eingestellt werden. Bitte überprüfen Sie diese Einstellungen, bevor Sie Ihr nächstes Foto aufnehmen.

TIPP! Das Menü „Einstellungen" überlagert den Sucher. Wenn Sie also Elemente der Bildfarbe oder Bildqualität ändern, sehen Sie hinter dem Menü „Einstellungen" in der Vorschau, wie sich das Bild verändert.

Gespeicherte Fotos ansehen

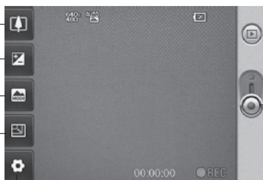
1 Sie können aus dem Kameramodus heraus auf gespeicherte Fotos zugreifen. Berühren Sie einfach , und Ihre Galerie wird auf dem Bildschirm angezeigt.

Videokamera

Der Sucher

Helligkeit – Hiermit steuern Sie die Belichtungsstärke von Aufnahmen. Schieben Sie den Regler zum Einstellen der Helligkeit für dunklere Bilder in Richtung „–“ und für hellere Bilder in Richtung „+“.

Zoom – Vergrößern bzw. Verkleinern. Sie können auch die seitlichen Lautstärketasten verwenden. Bevor Sie mit der Aufzeichnung eines Videos beginnen, können Sie die Zoom-Funktion einstellen. Während der Aufnahme kann die Zoom-Funktion nicht verändert werden.



Galerie – Hier können Sie aus dem Videokamera-Modus heraus auf gespeicherte Videos zugreifen. Berühren Sie einfach dieses Symbol, und Ihre Galerie wird auf dem Bildschirm angezeigt.

Kamera-Modus – Schieben Sie die Aufnahmetaste nach oben, um in den Kameramodus zu wechseln.

Aufnahme starten

Einstellungen – Berühren Sie dieses Symbol, um das Menü „Einstellungen“ zu öffnen. Weitere Informationen finden Sie unter **Erweiterte Einstellungen**.

Videogröße – Berühren Sie dieses Symbol, um die Größe (in Pixel) des aufgezeichneten Videos festzulegen. Wählen Sie für die Videogröße zwischen den Optionen VGA (640 x 480), QVGA (320 x 240) und QCIF (176 x 144).

Szenenmodus – Stellen Sie die Kamera entsprechend der Umgebung ein. Wählen Sie zwischen den Optionen **Automatisch, Porträt, Landschaft, Sport, Sonnenuntergang** und **Nacht.**

Videokamera

Ein Video aufnehmen

1 Halten Sie die Kamera-Taste auf der rechten Seite des Telefons gedrückt.
2 Wechseln Sie anschließend zu .
3 Der Sucher der Videokamera wird auf dem Bildschirm angezeigt.
4 Halten Sie das Mobiltelefon horizontal und richten Sie das Objektiv auf das Motiv.
5 Drücken Sie die Aufnahmetaste einmal, um die Aufnahme zu starten.
6 Unten im Sucher wird **REC** und ein Timer, der die Länge des Videos angibt, angezeigt.
7 Berühren Sie auf dem Bildschirm, um die Aufnahme zu beenden.

Nach der Aufnahme des Videos

Ein Standbild, das Ihr aufgenommenes Video darstellt, erscheint auf dem Bildschirm.

Senden Berühren Sie diese Option, um Ihr Video per **Bluetooth, Google Mail, E-Mail, SMS/ MMS** oder **YouTube** an Freunde zu senden.

HINWEIS: Beim Herunterladen von MMS-Nachrichten können zusätzliche Kosten anfallen, wenn ein Roamingdienst genutzt wird.

Wiederg. Berühren Sie diese Option, um das Video wiederzugeben.

Umbenennen Berühren Sie diese Option, um den Namen des ausgewählten Videos zu bearbeiten.

Bearbeiten Berühren Sie diese Option, um das Video mithilfe verschiedener Tools zu bearbeiten.

 Berühren Sie diese Option, um auf den Media-Player zuzugreifen und die gespeicherten Videos anzuzeigen.

 Berühren Sie diese Option, um das gerade aufgenommene Video zu löschen, und bestätigen Sie den Vorgang durch Berühren von **OK**. Der Sucher erscheint wieder.

 Berühren Sie diese Option, um sofort ein weiteres Video aufzuzeichnen. Ihr aktuelles Video wird gespeichert.

 Berühren Sie diese Option, um zum vorherigen Menü zu gelangen.

Erweiterte Einstellungen

Berühren Sie im Sucher ⚙, um alle Optionen für die erweiterten Einstellungen zu öffnen.
Ändern Sie die Videokamera-Einstellungen durch Drehen des abgebildeten Rades. Wählen Sie die gewünschte Option aus und berühren Sie dann die Taste **Zurück**.

Farbeffekt – Wählen Sie einen Farbton für Ihr neues Video.

Weißabgleich – Der Weißabgleich stellt sicher, dass alle Weißtöne im Video realistisch sind. Damit die Kamera den Weißabgleich korrekt vornehmen kann, müssen Sie eventuell die Lichtverhältnisse einstellen. Wählen Sie zwischen den Optionen **Automatisch**, **Innen**, **Sonnig**, **Neonlicht** und **Bewölkt**.

Dauer – Legen Sie eine Längenbeschränkung für das Video fest. Wählen Sie zwischen den Optionen **Normal** und **MMS**, um die Größe zu beschränken und das Video als MMS senden zu können.

TIPP! Wenn Sie die MMS-Dauer verwenden, wird die Bildqualität auf QCIF festgelegt, und Sie können längere Videos aufnehmen.

Sprache – Wählen Sie **Ton Aus**, um ein Video ohne Ton aufzunehmen.

Symbole ausblenden – Wählen Sie aus, ob die Symbole im Videokameramenü automatisch oder manuell ausgeblendet werden sollen.

Aufgenommenes Video – Wählen Sie zwischen den Optionen **Halten, Ein** und **Aus**. Wenn Sie **Ein** auswählen, wird das Video nach der Aufnahme 1 Sekunde lang angezeigt und dann direkt zur Vorschau umgeschaltet.

Zurücksetzen – Setzen Sie alle Videokameraeinstellungen auf die Werkseinstellung zurück.

TIPP! Sie können ein Farbvideo in ein Schwarz-Weiß-Video oder ein Sepia-Video ändern, aber ein Schwarz-Weiß-Video oder Sepia-Video kann nicht in ein Farbvideo geändert werden.

Gespeicherte Videos ansehen

1 Berühren Sie im Sucher .
2 Ihre Galerie erscheint auf dem Bildschirm.
3 Berühren Sie das Video-Standbild, um es im Galerie-Bildschirm anzuzeigen. Wählen Sie das Programm, mit dem das Video wiedergegeben werden soll.

Ihre Fotos und Videos

Fotos und Videos ansehen

1 Berühren Sie [icon] in der Anzeige Ihrer Kamera.

2 Ihre Galerie erscheint auf dem Bildschirm.

3 Berühren Sie das Video oder das Foto, um es vollständig zu öffnen.

TIPP! Blättern Sie nach links oder rechts, um andere Fotos oder Videos anzuzeigen.

Lautstärke einstellen, wenn Sie ein Video ansehen

Um während der Wiedergabe die Lautstärke des Videos einzustellen, verwenden Sie die Lautstärketasten am linken Rand des Telefons.

Foto als Hintergrund

1 Berühren Sie das Foto, das Sie als Hintergrund einstellen möchten, um es zu öffnen.

2 Berühren Sie die Taste **Menü**, um das Optionsmenü zu öffnen.

3 Berühren Sie **Mehr** und anschließend **Verwenden**. Wählen Sie dann **Hintergrund**.

Fotos bearbeiten

Sie können viele interessante Dinge mit Ihren Fotos machen, um sie zu ändern, etwas hinzuzufügen oder sie etwas lebendiger zu gestalten.

1 Öffnen Sie das Foto, das Sie bearbeiten möchten, und berühren Sie dann die Taste **Menü.**

2 Berühren Sie **Bearbeiten**, um Änderungen an Ihrem Foto vorzunehmen:

 **Drehen & Spiegeln** – Drehen oder spiegeln Sie Ihr Foto für interessante Effekte oder eine bessere Ansicht.

 **Zuschneiden** – Schneiden Sie Ihr Foto zu. Wählen Sie einen Bereich zum Zuschneiden und bewegen Sie dann den Finger über den Bildschirm, um den Bereich auszuwählen.

 **Anpassung** – Mit dieser Option können Sie u. a. die Farbe oder Helligkeit der Fotos automatisch anpassen.

 **Effekt** – Mit dieser Option können Sie verschiedene Effekte auf ein Bild anwenden.

 **Rahmen** – Fügen Sie dem Foto einen Rahmen hinzu.

 **Text** – Fügen Sie einem Bild Text hinzu.

 **Clipart** – Fügen Sie einem Foto Clipart hinzu.

 **Zeichentisch** – Zeichnen Sie freihändig auf dem Foto. Wählen Sie die Dicke der Linie aus und anschließend die gewünschte Farbe.

 **Stempel** – Mit dieser Option können Sie Ihr Foto mit Stempeln verzieren. Wählen Sie einen der Stempel und berühren Sie dann Ihr Foto dort, wo Sie den Stempel platzieren möchten.

 **Größe anpassen** – Mit dieser Option können Sie die Größe Ihres Fotos anpassen.

 Speichern der Änderungen, die Sie an den Fotos vorgenommen haben.

 Löschen Ihrer Fotobearbeitungen.

Foto drehen

1 Drehen um 90° gegen den Uhrzeigersinn
2 Drehen um 90° im Uhrzeigersinn
3 Vertikal spiegeln
4 Horizontal spiegeln

Text zu Fotos hinzufügen

1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option .
2 Wählen Sie die Farbe für den Text aus und anschließend eine Form für die Sprechblase.
3 Geben Sie den Text über das Tastenfeld ein und berühren Sie dann **OK.**
4 Durch Berühren und Verschieben können Sie den Text an die gewünschte Stelle bewegen.

Effekt zu Fotos hinzufügen

1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option .
2 Sie können sämtliche Optionen zur Bearbeitung von Fotos verwenden.
3 Um einen Effekt rückgängig zu machen, berühren Sie einfach .

Fotos zuschneiden

1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option .
2 Wählen Sie die gewünschte Form zum Zuschneiden des Bildes.
3 Ziehen Sie das Feld über den Bereich, den Sie zuschneiden möchten. Verschieben Sie den ausgewählten Bereich durch Ziehen.
4 Wenn Sie eine Auswahl vorgenommen haben, berühren Sie das Symbol **Fertig**.

Foto anpassen

1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option . Verwenden Sie die Symbolleiste für die Anpassung und ändern Sie Ihr Foto nach Bedarf.
2 Wählen Sie diese Option, um die Einstellungen für die Anpassung automatisch anzupassen.
3 Wählen Sie diese Option, um das Bild vor und nach der Anpassung zu vergleichen.
4 Verwenden Sie diese Option, um Helligkeit und Kontrast des Fotos anzupassen.
5 Wählen Sie diese Option, um helle Bereiche und Schatten anzupassen.
6 Verwenden Sie diese Option, um die Farbe des Fotos abzugleichen.
7 Wählen Sie diese Option, um die Sättigung des Fotos anzupassen.
8 Wählen Sie diese Option, um die Schärfe des Fotos anzupassen.
9 Verwenden Sie diese Option, um Rauschen zu entfernen.

Rahmen hinzufügen

1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option .
2 Berühren Sie oder , um einen Rahmen auszuwählen.
3 Berühren Sie , um den gesamten Rahmen zu aktivieren.

Clipart hinzufügen

1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option .
2 Berühren Sie , und wählen Sie dann Clipart aus.
3 Passen Sie die Größe der Clipart an.
4 Drehen Sie die Clipart mithilfe von und .

Zeichentisch verwenden

1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option .
2 Berühren Sie , um die Form auszuwählen.
3 Legen Sie außerdem die Farbe und Stärke fest.
4 Sie können die hinzugefügte Zeichnung mithilfe von löschen.

Stempel hinzufügen

1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm.
2 Berühren Sie , um die verfügbaren Stempel anzuzeigen.
3 Berühren Sie den Bildschirm dort, wo der Stempel dem Foto hinzugefügt werden soll.
4 Passen Sie die Farbe mit an.

Größe anpassen

1 Berühren Sie im Bearbeitungsbildschirm die Option .
2 Bewegen Sie die Leiste, um die Größe des Fotos anzupassen.

Video bearbeiten

Halten Sie das Video, das Sie bearbeiten möchten, länger gedrückt, um ein Optionsmenü aufzurufen.

Die Videobearbeitungsfunktionen können für das MPEG4-Format verwendet werden.

Länge des Videos zuschneiden

1 Wählen Sie Bearbeiten aus, und wählen Sie dann .
2 Berühren Sie . Legen Sie dann die neuen Anfangs- und Endpunkte fest. Berühren Sie **OK** und anschließend das Symbol **Weiter.**
3 Berühren Sie , um zur Galerie zurückzukehren und die Änderungen zu verwerfen.

Stil für Übergang auswählen

1 Wählen Sie einen Stil für den Übergang aus, und berühren Sie dann , um dessen Vorschau anzuzeigen.
2 Berühren Sie 2 sec, und ziehen Sie die Leiste, um die Zeitdauer anzupassen.
3 Berühren Sie **OK**, um den Übergang zu speichern. Berühren Sie **Übernehmen**, um den aktuell ausgewählten Übergang anzuwenden. Wählen Sie **Für alle übernehmen**, um den aktuell ausgewählten Übergang auf alle Videodateien im Storyboard anzuwenden.

Untertitel hinzufügen

1 Öffnen Sie das zu bearbeitende Video.
2 Wählen Sie Bearbeiten und dann aus, um dem Video Untertitel hinzuzufügen.
3 Berühren Sie , und halten Sie dann die Wiedergabe an, um den Startpunkt für die Texteinblendung festzulegen.
4 Berühren Sie **OK** und wählen Sie dann einen Textstil. Geben Sie den Text über das Tastenfeld ein, und wählen Sie dann **Fertig** aus.

5 Berühren Sie den Bildschirmbereich, in den Sie den Text einfügen möchten, und berühren Sie dann **OK**.
6 Speichern Sie das Video als neue Datei.
7 Wiederholen Sie diese Schritte, um weiteren Text hinzuzufügen.

Bearbeitungseffekte hinzufügen

1 Öffnen Sie das zu bearbeitende Video.
2 Wählen Sie Bearbeiten und dann aus.
3 Wählen Sie einen Effekt aus, der dem Foto hinzugefügt werden soll.

Einzelbild erfassen

Zeichnen Sie ein Bild aus dem Video auf.

1 Öffnen Sie das zu bearbeitende Video.
2 Wählen Sie Bearbeiten und dann aus.
3 Starten Sie die Wiedergabe des Videos, und berühren Sie dann , um während der Wiedergabe die gewünschte Szene zu erfassen.
4 Das Einzelbild wird auf dem Telefon als Standbilddatei gespeichert.

Synchronisation zum Video hinzufügen

1 Öffnen Sie das zu bearbeitende Video.

2 Wählen Sie Bearbeiten aus, und wählen Sie dann .

3 Berühren Sie . Der Ordner mit Ihren Audio-Dateien wird geöffnet. Wählen Sie den Titel, den Sie dem Video hinzufügen möchten.

4 Die Original-Audioaufzeichnung des Videos wird gelöscht.

5 Wenn die Audiodatei kürzer ist als das Video, wählen Sie **Einmal** oder **Wiederholen**.

6 Speichern Sie das Video als neue Datei.

7 Oder Sie können eine neue Datei aufnehmen und eine Live-Synchronisation hinzufügen, indem Sie berühren.

8 Berühren Sie das Symbol **Speichern**, um die aktuelle Synchronisation zu speichern.

Multimedia

Sie können Multimediadateien auf einer Speicherkarte speichern, um schnell und einfach auf Ihre gesamten Bild- und Videodateien zugreifen zu können.

Berühren Sie die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie dann **Galerie** aus. Sie können eine Liste der Katalogleisten öffnen, in denen Ihre gesamten Multimediadateien gespeichert sind.

HINWEIS: Vergewissern Sie sich, dass im Telefon eine Speicherkarte eingelegt ist, damit Sie Fotos speichern und auf Ihre gesamten Fotos zugreifen können. Ohne Speicherkarte zeigt das Telefon keine Fotos oder Videos an.

Es gibt folgende Katalogleisten:

Alle : Verwenden Sie diese Option, um alle Bilder und Videos anzuzeigen.

Favoriten : Wenn Sie ein Foto oder Video länger berühren, wird der Optionsbildschirm angezeigt, in dem Sie das Foto oder Video mit einem Favoriten-Tag versehen können.

Kamera : Verwenden Sie diese Option, um alle Bilder anzuzeigen.

IMAGE : Verwenden Sie diese Option, um alle image anzuzeigen.

Diese **Favoritenleiste** zeigt Ihre Lieblingsfotos und -videos an.

Videos : Verwenden Sie diese Option, um alle Videos anzuzeigen.

Tag : Wie bei der Favoritenleiste können Sie Fotos mit Tags versehen. Diese Leiste zeigt Ihre getaggten Fotos und Videos an.

Menschen : Wenn Sie für die Kamera **Fokus** > **Gesichts-Tracking** festlegen und ein Foto aufnehmen, wird es in die

Personenleiste eingefügt. Sie können einer Person auf dem Foto einen neuen Spitznamen geben. Oder stellen Sie eine Verbindung zu **Kontakte** her, um das Foto dem passenden Kontakt zuzuordnen.

Zeitleistenansicht

Die **Galerie** des GT540 bietet eine Zeitleistenansicht Ihrer Fotos und Videos. Auf der linken Seite des Bildschirms wird das Aufnahmedatum der Fotos von alt zu neu angezeigt. Wenn Sie ein bestimmtes Datum auswählen, werden alle an diesem Tag aufgenommenen Fotos auf weißem Hintergrund gruppiert.

Optionsmenü „Meine Bilder“

Wählen Sie ein Foto aus, und berühren Sie es dann länger, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

Fotos senden

1 Um ein Foto zu senden, berühren Sie das gewünschte Foto länger.
2 Wählen Sie **Einf.** aus. Wählen Sie zwischen den Optionen **Bluetooth, Google Mail, E-Mail, Picasa, SMS/MMS, Soziale Netze** oder **VZ-Netzwerke.**
3 Wenn Sie **Google Mail, E-Mail** oder **SMS/MMS** wählen, wird Ihr Foto an eine Nachricht angehängt, die Sie wie gewohnt schreiben und senden können.

TIPP! Wenn Sie über ein SNS-Konto verfügen und dieses auf dem Telefon einrichten, können Sie Ihre Fotos an die SNS-Community senden.

Video senden

1 Um ein Video zu senden, berühren Sie das gewünschte Video länger.

2 Wählen Sie **Einf.** aus. Wählen Sie zwischen den Optionen **Bluetooth, Google Mail, E-Mail, SMS/MMS** oder **YouTube.**

3 Wenn Sie **Google Mail, E-Mail** oder **SMS/MMS** wählen, wird Ihr Video an eine Nachricht angehängt, die Sie wie gewohnt schreiben und senden können.

Ein Bild auswählen

Wählen Sie Bilder als Hintergrund oder zur Identifikation von Anrufern aus.

1 Berühren Sie ein Foto länger und wählen Sie dann **Verwenden** aus.

2 Wählen Sie zwischen den Optionen **Kontaktfoto, Anzeigesperre** oder **Hintergrundbild.**

Eine Diashow erstellen

Wenn Sie die im Telefon gespeicherten Bilder anzeigen möchten, können Sie eine Diashow erstellen, so dass Sie nicht jedes einzelne Bild öffnen und schließen müssen.

1 Berühren Sie ein Foto länger und wählen Sie dann **Diashow** aus.

Foto überprüfen

Sie können die Detailinformationen eines Fotos anzeigen, wie z. B. **Name, Datum, Zeit, Auflösung, Größe, Typ** und **Tag.**

1 Berühren Sie ein Foto länger und wählen Sie dann **Details** aus.

Media Player

Der Ordner **Media Player** enthält eine Liste der auf Ihr Telefon heruntergeladenen und mit dem Telefon aufgenommenen Videos.

Videos ansehen

1 Wählen Sie in der Registerkarte **Anwendungen** die Option **Media Player** aus.

2 Berühren Sie **Video** und wählen Sie ein Video zur Wiedergabe aus.

TIPP! Das GT540 unterstützt die Wiedergabe von DivX-Videos. Somit stehen Ihnen mehr Inhalte zur Verfügung.

Berühren Sie **Musik** und wählen Sie einen Musiktitel zur Wiedergabe aus. Sie können Musiktitel wiedergeben, nach **Alben, Interpreten** und **Genres** ordnen oder eine **Neue Playlist** erstellen.

Video Editor

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und anschließend **Video Editor** .

Storyboard

1 **Hintergrundmusik festlegen** – Wählen Sie diese Option, um Hintergrundmusik zum Storyboard hinzuzufügen oder den Sound zu ändern.

2 **Medien auswählen** – Wählen Sie diese Option, um Mediendateien zum Storyboard hinzuzufügen. Sie können bis zu 32 Mediendateien hinzufügen.

3 **Clip-Manager** – Wählen Sie diese Option, um die hinzugefügten Mediendateien zu verwalten. Wenn keine Mediendateien hinzugefügt wurden, ist die Schaltfläche deaktiviert.

4 **Vorschau** – Verwenden Sie die Option, um eine Vorschau der erstellten Videodatei anzuzeigen.

5 **Speichern** – Verwenden Sie diese Option zum Speichern der erstellten Videodatei.

6 **Text hinzufügen** – Verwenden Sie diese Option, um einen Textrahmen zum Storyboard hinzuzufügen.

Sie müssen zunächst berühren, um das Video bearbeiten zu können.

– Berühren Sie diese Option, um alle Dateien (maximal 32) auszuwählen.

– Berühren Sie diese Option, um die Auswahl aller Dateien aufzuheben.

25/32 – Zeigt die Anzahl der ausgewählten Dateien an.

– Berühren Sie diese Option, um zum nächsten Schritt zu gelangen.

Musikfilm

1 Blättern Sie nach links und rechts, um die unterschiedlichen Stile anzuzeigen. Für einen **Musikfilm** können Sie nur Fotos auswählen.

– Verwenden Sie diese Option, um zum Bildschirm **Video Editor** zurückzukehren.

– Berühren Sie ein Element, um den Namen und die Beschreibung des Stils anzuzeigen.

– Verwenden Sie diese Option, um eine Vorschau des Stils anzuzeigen.

– Berühren Sie diese Option, um Fotos auszuwählen.

2 Nachdem Sie Fotos ausgewählt haben, berühren Sie , um mit dem nächsten Schritt fortzufahren.

3 Berühren Sie , um alle Fotos auszuwählen, und berühren Sie dann .

4 Wählen Sie Musik aus, und legen Sie diese dann als Hintergrundmusik fest.

5 Fügen Sie mithilfe des Tastenfelds einen Filmtitel hinzu und speichern Sie diesen anschließend.
6 Berühren Sie ▶, um die komplette Videodatei abzuspielen.
7 Berühren Sie 💾, um die von Ihnen erstellte Videodatei zu speichern.

Autoschnitt

Es gibt drei Stilvorlagen: **Porträt, Landschaft** und **Bewegungsobjekte.**

1 Berühren Sie ▶, und wählen Sie dann ein Video aus. Gehen Sie zum nächsten Schritt.
2 Berühren Sie ▶, um eine Vorschau der Videodatei anzuzeigen.
3 Berühren Sie 💾, um die Datei zu speichern.

Ein Spiel starten

1 Das GT540 verfügt über eine Reihe von Spielen. Weitere Spiele können Sie über die Option **Market** herunterladen.
2 Berühren Sie die Schaltfläche „Starten“, um ein Spiel oder eine Anwendung zu starten.

HINWEIS: Wenn Sie diesen Service nutzen und kostenpflichtige Spiele oder Anwendungen herunterladen, können zusätzliche Gebühren anfallen.

HINWEIS: Die Installation von Java-Spielen und -Anwendungen ist nur über das Internet möglich.

Dateien mithilfe von USB-Massenspeichergeräten übertragen

So übertragen Sie Dateien mithilfe von USB-Geräten:

1 Schließen Sie das GT540 über das USB-Kabel an einen PC an.

2 Ziehen Sie das USB-Symbol von der Statusleiste.
3 Wählen Sie **USB-Verbindung** und **Verbinden**.
4 Sie können die Massenspeicherinhalte auf dem PC anzeigen und die Dateien übertragen.

HINWEIS: Die Speicherkarte muss zunächst installiert werden. Ohne Speicherkarte können Sie den USB-Massenspeicher nicht verwenden.

Musik

Ihr GT540 verfügt über ein integriertes Wiedergabeprogramm zur Wiedergabe von Musikdateien. Um auf das Wiedergabeprogramm zuzugreifen, berühren Sie **Musik** in der Registerkarte **Anwendungen**. Von hier aus haben Sie Zugang auf verschiedene Ordner:

Interpreten – Blättern Sie durch Ihre nach Interpreten sortierte Musiksammlung.

Alben – Blättern Sie durch Ihre nach Alben sortierte Musiksammlung.

Titel – Enthält alle auf dem Mobiltelefon gespeicherten Musiktitel.

Playlists – Enthält alle von Ihnen erstellten Playlists.

Musiktitel abspielen

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Musik** aus.
2 Berühren Sie **Titel**.
3 Wählen Sie den gewünschten Titel aus.
4 Berühren Sie [II], um den Titel anzuhalten.
5 Berühren Sie [⏭], um zum nächsten Titel zu wechseln.

6 Berühren Sie [icon], um zum ersten Teil des Titels zurückzukehren. Berühren Sie die Taste erneut, um zum vorherigen Titel zurückzukehren.

Um während der Musikwiedergabe die Lautstärke zu ändern, drücken Sie die Lautstärketasten an der linken Seite des Telefons.

Berühren Sie einen beliebigen Titel in der Liste länger. Nun werden die Optionen **Wiedergeben, Zur Playlist hinzufügen, Als Rufton verwenden, Löschen** und **Suchen** angezeigt.

HINWEIS: Das Urheberrecht von Musikdateien kann durch internationale Abkommen und nationale Urheberrechtsgesetze geschützt sein.
Unter Umständen ist daher eine Genehmigung bzw. Lizenz zum Wiedergeben oder Vervielfältigen von Musiktiteln erforderlich. In einigen Ländern ist die Vervielfältigung von urheberrechtlich geschütztem Material für private Zwecke durch nationale Gesetze verboten. Prüfen Sie vor dem Herunterladen oder Kopieren der Datei die im jeweiligen Land geltenden gesetzlichen Bestimmungen zur Verwendung solchen Materials.

Radio

Ihr GT540 enthält ein integriertes UKW-Radio. So können Sie jederzeit Ihren Lieblingssender hören, wenn Sie unterwegs sind.

HINWEIS: Zum Radiohören benötigen Sie Ihre Kopfhörer. Schließen Sie diese an der Kopfhörerbuchse an.

Sender suchen

Sie können die Radiosender entweder manuell oder automatisch einstellen. Sie werden dann unter einer bestimmten Kanalnummer

gespeichert, damit Sie nicht jedes Mal aufs Neue suchen müssen.
Sie können bis zu 48 Sender auf Ihrem Mobiltelefon speichern.

Automatische Sendersuche

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Radio** aus.
2 Berühren Sie die Taste **Menü.**
3 Berühren Sie **Automatische Suche** und dann **OK.** Ordnen Sie die gefundenen Sender Kanalnummern zu, indem Sie **Einstellen, Überspringen** oder **Stopp** auswählen.

HINWEIS: Sie können die Sender auch manuell über das unter der Radiofrequenz abgebildete Rad suchen.

Kanäle zurücksetzen

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Radio** aus.
2 Wählen Sie die Taste **Menü** und anschließend **Kanal zurücks.**, um den aktuellen Kanal zurückzusetzen, oder **Alle Kanäle zurücks.**, um alle Kanäle zurückzusetzen.

Radio hören

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Radio** aus.
2 Berühren Sie die Kanalnummer des Senders, den Sie hören möchten.

 **WARNUNG**
Wenn Sie Kopfhörer anschließen, die nicht speziell für den Radioempfang entwickelt wurden, wird die Empfangsqualität u. U. herabgesetzt.

Google-Anwendungen

1 Richten Sie zunächst ein Google-Konto ein. Geben Sie Ihren Benutzernamen und das Kennwort ein.
2 Nach der Anmeldung werden die Kontakte, die E-Mails und der Kalender Ihres Google-Kontos automatisch mit dem GT540 synchronisiert.

Tipp! Wenn Sie Ihr Google-Konto nach dem Anmelden ändern oder sich abmelden möchten, führen Sie den folgenden Schritt aus: **Anwendungen > Einstel- lungen > Anwendungen > Anwendungen verwalten > Google Apps > Daten löschen.**

Google Maps

Überprüfen Sie Ihren aktuellen Standort oder Verkehrsnachrichten, und lassen Sie sich eine Wegbeschreibung zu Ihrem aktuellen Ziel ausgeben. Das GT540 muss mit Wi-Fi oder 3G/GPRS verbunden sein.

HINWEIS: Google Maps deckt nicht alle Städte und Länder ab.

Android Market

Android Market ermöglicht das Herunterladen von hilfreichen Anwendungen und Spielen. Wenn Sie Anwendungen und Spiele von Android Market installieren, werden sie im Menü des GT540 angezeigt.

Sie können Kommentare zur Anwendung senden oder diese markieren, wenn sie mit dem GT540 nicht kompatibel ist.

1 Wählen Sie eine Kategorie aus, um deren Inhalte zu durchsuchen.
2 Wählen Sie eine Anwendung aus, die Sie installieren möchten.

HINWEIS: Beenden Sie ein Spiel mit der Taste **Homescreen** oder **Zurück**. Sie kehren zum Homescreen zurück. Oder benutzen Sie die Taste **Menü** des Spiels.

Google Mail

Google Mail wird bei der ersten Einrichtung Ihres Telefons konfiguriert. Abhängig von Ihren Synchronisierungseinstellungen wird Google Mail auf Ihrem Telefon automatisch mit Ihrem Google Mail-Konto im Internet synchronisiert. Ihre Standardansicht für Google Mail ist die Liste eingegangener Mails.

Berühren Sie die Taste **Menü** und dann **Aktualisieren**, um neue E-Mails zu versenden oder zu empfangen und Ihre E-Mails mit Ihrem Google Mail-Konto im Internet zu synchronisieren.

Google Talk

Google Talk ist das Instant Messaging-Programm von Google. Mit seiner Hilfe können Sie mit anderen Benutzern von Google Talk kommunizieren.

Dienstprogramme

Wecker einstellen

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Wecker** aus.

2 Wenn Sie einen neuen Alarm hinzufügen möchten, berühren Sie **Neuer Weckruf**. Es gibt voreingestellte Alarme, die Sie aktivieren können.

3 Berühren Sie **Aktivieren**, um den Wecker einzuschalten, und legen Sie die Weckzeit fest. Nachdem Sie die Zeit festgelegt haben, informiert Sie das GT540 darüber, wie viel Zeit bis zum Beginn des Alarms verbleibt.

4 Wählen Sie einen Rufton aus und schalten Sie ggf. **Vibrieren** ein. Legen Sie die Wiederholung fest.
Die Abkürzungen zeigen die Wochentage an, die Sie auswählen.

5 Wählen Sie **Label**, um dem Alarm einen Namen zuzuweisen.

6 Wenn das Wecken beginnt, können Sie für 10 Minuten den Snooze-Modus wählen oder den Alarm abschalten.

7 Berühren Sie [Zurück-Symbol], und kehren Sie dann zum ersten Weckerbildschirm zurück.

8 Wenn Sie die Uhr auf dem Bildschirm länger berühren, werden unterschiedliche Uhrtypen angezeigt. Wählen Sie eine der Uhren aus.

9 Sie können alle Alarme löschen, indem Sie die Taste **Menü** berühren und **Wecker löschen** wählen.

Taschenrechner

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Rechner** aus.

2 Berühren Sie die Zifferntasten, um Zahlen einzugeben.

3 Berühren Sie für einfache Berechnungen die gewünschte Funktion (+, –, x oder ÷), gefolgt von =.

4 Für kompliziertere Berechnungen berühren Sie die Taste **Menü,** wählen **Erweiterte Funktionen** und anschließend **sin, cos, tan, log** usw.

Hinzufügen eines neuen Termins

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Kalender** aus.

2 Um den Kalender verwenden zu können, müssen Sie zunächst ein Google-Konto erstellen.

3 Wählen Sie das Datum aus, dem Sie einen Termin hinzufügen möchten.

4 Berühren Sie die Taste **Menü** und dann **Neuer Termin**.

5 Berühren Sie **Was**, und geben Sie dann den Terminnamen ein. Prüfen Sie das Datum, und geben Sie die Uhrzeit für den Beginn des Termins ein. Geben Sie die Zeit und das Datum für das Ende des Termins in den unteren Datums- und Zeitfeldern ein.

6 Berühren Sie außerdem **Wo**, und geben Sie dann den Ort ein.

7 Wenn Sie Ihrem Termin eine Notiz hinzufügen möchten, berühren Sie **Beschreibung**, und geben Sie die Details ein.

8 Wenn Sie den Alarm wiederholen möchten, legen Sie **Wiederholung** und falls erforderlich **Erinnerungen** fest.

9 Berühren Sie **Speichern**, um Ihr Ereignis im Kalender zu speichern. Alle Tage mit gespeicherten Ereignissen werden im Kalender durch ein farbiges Quadrat hervorgehoben. Zu Beginn eines Ereignisses ertönt ein Alarm, damit Sie immer auf dem Laufenden sind.

Standard-Kalenderansicht ändern

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Kalender** aus. Berühren Sie die Taste **Menü.**

2 Wählen Sie die Kalenderansicht für einen bestimmten Tag, eine Woche oder einen Monat aus.

Quickoffice

Sie können Dokumentdateien verwalten und anzeigen. Die unterstützten Dateitypen sind PDF, DOC, TXT, XLS und ZIP.

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und anschließend **Quickoffice**. Wählen Sie **Speicherkarte**. Sie sehen die Datei- und Ordnerliste.

2 Wenn Sie **Zuletzt verwendete Dokumente** wählen, werden kürzlich angesehene Dateien angezeigt.

3 Wenn Sie eine beliebige Datei länger berühren, werden u. a. die Optionen **Umbenennen**, **Eigenschaften** und **Löschen** angezeigt.

4 Wählen Sie eine Datei, und berühren Sie dann die Taste **Menü,** um die Optionen „Öffnen", „Updates", „Eigenschaften" und „Info" anzuzeigen. Abhängig vom Dateityp sind zusätzliche Optionen verfügbar.

PDF: Gehe zu Seite, Seite anpassen, An Breite anpassen

DOC/TXT: Suchen

XLS: Arbeitsblatt

Sprachmemo

Mit der Sprachmemo-Funktion können Sie Sprachmemos oder andere Audiodateien aufzeichnen.

Ton- und Sprachaufnahme

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Sprachmemo** aus.

2 [ ] berühren, um mit der Aufzeichnung zu beginnen.

3 [ ] berühren, um die Aufzeichnung zu beenden.

4 Berühren Sie die Taste **Menü** und wählen Sie **Festlegen als** aus, um die Aufnahme als Rufton für das Telefon festzulegen.

HINWEIS: Berühren Sie **Zur Liste**, um auf Ihr Album zuzugreifen. Sie können die gespeicherte Aufzeichnung anhören.

Sprachaufnahme senden

1 Nachdem Sie die Aufnahme beendet haben, können Sie den Soundclip senden, indem Sie die Taste **Menü** und **Teilen** berühren.

2 Wählen Sie zwischen den Optionen **Bluetooth, E-Mail, Google Mail** und **SMS/MMS.** Wenn Sie **E-Mail, Google Mail** oder **SMS/MMS** auswählen, wird die Sprachaufzeichnung an eine Nachricht angehängt, die Sie wie gewohnt schreiben und senden können.

Das Internet

Browser

Mit dem Browser haben Sie direkt von Ihrem Mobiltelefon aus schnellen Zugriff auf eine große Auswahl an Spielen, Musik, Nachrichten, Sport, Unterhaltung und vielem mehr. Gleich, wo Sie sich gerade aufhalten. Für jeden Geschmack ist etwas dabei.

Zugriff zum Internet

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Browser** aus.
2 Die Website wird aufgerufen.

HINWEIS: Für die Verbindung zu diesen Diensten und das Herunterladen von Inhalten fallen zusätzliche Gebühren an. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzbetreiber nach eventuellen Zusatzkosten.

Internet-Symbolleiste verwenden

Berühren Sie , um die Symbolleiste zu öffnen.

1 Berühren Sie , um die Website zu aktualisieren.
2 Berühren Sie , um eine Seite weiter zu blättern.
3 Berühren Sie , um eine Seite zurück zu blättern.
4 Berühren Sie , um ein Lesezeichen hinzuzufügen.
5 Berühren Sie , um eine weitere Website in einem neuen Fenster zu öffnen.
6 Berühren Sie , um die Browsereinstellungen zu ändern.

Optionen verwenden

Berühren Sie die Taste **Menü,** um Optionen anzuzeigen.

Start – Verwenden Sie diese Option, um die Internetadresse einzugeben und diese Seite anzuzeigen.

 **Beenden –** Verwenden Sie diese Option, um den Browser zu schließen.

 **Lesezeichen –** Verwenden Sie diese Option, um Lesezeichen hinzuzufügen und anzuzeigen, den Verlauf anzuzeigen oder die meistbesuchte Seite anzuzeigen.

 **Fensterübersicht –** Verwenden Sie diese Option, um alle geöffneten Fenster anzuzeigen.

 **Auf Seite suchen –** Markiert alle von Ihnen eingegebenen Buchstaben.

 **Mehr**

- **Text auswählen –** Berühren Sie diese Option, um die zu kopierenden Zeilen auszuwählen. Sie können sie in ein beliebiges Eingabefeld einfügen.
- **Seiten-Info –** Verwenden Sie diese Option, um Seiteninformationen anzuzeigen.
- **Seitenlink weiterleiten –** Verwenden Sie diese Option, um den Seitenlink per E-Mail oder SMS/MMS weiterzuleiten.
- **Downloads –** Verwenden Sie diese Option, um den Downloadverlauf anzuzeigen.
- **Einstellungen –** Verwenden Sie diese Option, um die Browsereinstellungen festzulegen.

Lesezeichen hinzufügen und darauf zugreifen

Um Ihre Lieblingswebsites schnell und einfach aufzurufen, können Sie Lesezeichen hinzufügen und Webseiten speichern.

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Browser** aus.

2 Berühren Sie die Taste **Menü** und drücken Sie ☆.
Eine Liste Ihrer Lesezeichen wird im Bildschirm angezeigt.
3 Wählen Sie **Lesezeichen hinzufügen** aus, und geben Sie einen Namen für das Lesezeichen sowie die zugehörige URL ein.
4 Berühren Sie **Speichern.** Ihr Lesezeichen wird nun in der Lesezeichenliste angezeigt.
5 Um auf das Lesezeichen zuzugreifen, berühren Sie einfach das Lesezeichen.
Sie werden nun mit der dem Lesezeichen entsprechenden Seite verbunden.

Browsereinstellungen ändern

Berühren Sie die Taste **Menü** und wählen Sie dann **Mehr > Einstellungen** aus.

Sie können das Seitenlayout ändern (z. B. Textgröße, Textcodierung), die Startseite ändern, die Einstellungen für Cache, Cookies und Sicherheit verwalten usw.

Einstellungen

Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen**, blättern Sie danach zur Option **Einstellungen** und berühren Sie diese.

Wireless

Hier können Sie Wi-Fi und Bluetooth verwalten. Außerdem können Sie mobile Netzwerke und den Flugmodus festlegen.

Wi-Fi – Berühren Sie diese Option, um Wi-Fi zu aktivieren und die Verbindung zu verfügbaren Wi-Fi-Netzwerken herzustellen.

Wi-Fi Einstellungen – Verwenden Sie diese Option, um auf Netzwerke hinzuweisen oder ein Wi-Fi-Netzwerk hinzuzufügen.

HINWEIS: Wenn das Telefon auf Bildschirmsperre schaltet, wird Wi-Fi deaktiviert. Bei eingeschaltetem Bildschirm wird Wi-Fi automatisch aktiviert. Hierdurch wird der Stromverbrauch gesenkt.

Wird jedoch eine Anwendung über Wi-Fi mit Daten versorgt, wird Wi-Fi auch nach Einschalten der Bildschirmsperre nicht deaktiviert.

Bluetooth – Berühren Sie diese Option, um Bluetooth zu aktivieren und die Verbindung zu Bluetooth-Geräten herzustellen.

Bluetooth-Einstellungen – Verwenden Sie diese Option, um den Gerätenamen und die Sichtbarkeit festzulegen und nach anderen Geräten zu suchen.

Mobilfunknetz – Verwenden Sie diese Option, um das Mobilfunknetz zu aktivieren.

Mobile Netzwerkeinstellungen – Verwenden Sie diese Option, um Optionen für Roaming, Netzwerk und APNs festzulegen.

Flugmodus – Nach dem Einstellen des Flugmodus werden alle drahtlosen Verbindungen deaktiviert.

Einstellungen

Sound und Display

Lautlos – Aktivieren Sie diese Option, um alle Sounds außer Medien und Alarme lautlos zu stellen.

Ruftonlautstärke – Verwenden Sie diese Option, um die Lautstärke für eingehende Anrufe und andere Benachrichtigungen festzulegen.

Medienlautstärke – Verwenden Sie diese Option, um die Lautstärke für Musik und Videos festzulegen.

Rufton – Verwenden Sie diese Option, um den Standardrufton festzulegen.

Vibration – Verwenden Sie diese Option, um die Vibration für eingehende Anrufe festzulegen.

Benachrichtigungston – Verwenden Sie diese Option, um den standardmäßigen Benachrichtigungston festzulegen.

astentöne – Verwenden Sie diese Option, um Tastentöne beim Verwenden des Tastenfelds zu aktivieren.

Touchscreen-Töne – Verwenden Sie diese Option, um Tastentöne beim Verwenden des Touchscreens zu aktivieren.

Vibrations-Feedback – Verwenden Sie diese Option, um das Vibrations-Feedback zu aktivieren.

Speicherkarten-Hinweise – Verwenden Sie diese Option, um Speicherkarten-Hinweistöne zu deaktivieren.

Ausrichtung – Verwenden Sie diese Option, um die Ausrichtung beim Drehen des Telefons automatisch zu ändern.

Animation – Verwenden Sie diese Option, um beim Öffnen und Schließen eines Fensters eine Animation anzuzeigen.

Helligkeit – Verwenden Sie diese Option, um die Helligkeit des Bildschirms anzupassen.

Autom. Bildschirmsperre – Verwenden Sie diese Option, um die Zeit für die Bildschirmsperre festzulegen.

Kalibrierung – Setzen Sie die Anzeige zur einfachen Verwendung zurück.

Datensynchronisierung

Wählen Sie aus, welche Anwendungen synchronisiert werden sollen.

Sicherheit und Standort

Mein Standort – Aktivieren Sie diese Option, um Ihren Standort hinzuzufügen, wenn Sie

die Google-Suche und andere Google-Dienste verwenden. Wenn Sie diese Option aktivieren, werden Sie um Ihre Zustimmung gebeten, dass Google bei der Bereitstellung dieser Dienste Ihre Standortinformationen verwendet.

Wireless verwenden – Wenn Sie diese Option aktivieren, ermittelt das Telefon mithilfe von Wi-Fi und der Mobilfunknetze Ihren ungefähren Standort.

GPS-Satelliten aktivieren – Wenn Sie diese Option aktivieren, ermittelt das Telefon Ihren Standort straßengenau.

Für Google freigeben – Wenn Sie diese Option aktivieren, überprüft das Telefon Ihren aktuellen Standort, wenn Sie die Google-Suche verwenden.

Entsperrungsmuster – Legen Sie zum Schutz Ihres Telefons ein Entsperrungsmuster fest. Hierzu wird eine Anzahl von Bildschirmen angezeigt, die Ihnen beim Zeichnen eines Entsperrungsmusters helfen.

SIM-Kartensperrung – Richten Sie die SIM-Kartensperrung ein, oder ändern Sie die SIM-PIN.

Passwörter – Zeigt das Passwort während der Eingabe an.

Anmeldeinformationsspeicher – Legen Sie Ihre Einstellungen für Zertifikate und Passwörter fest.

So sperren Sie den Bildschirm unter Verwendung des Entsperrungsmusters

1 Berühren Sie im Homescreen die Registerkarte **Anwendungen** und wählen Sie **Einstellungen** aus.
2 Berühren Sie **Sicherheit und Standort** und wählen Sie **Entsperrungsmuster** aus.
3 Wenn Sie diesen Vorgang das erste Mal ausführen, wird eine kurze Anleitung zum Erstellen eines Entsperrungsmusters angezeigt.
4 Sie werden aufgefordert, Ihr eigenes Muster zu zeichnen und erneut einzugeben. Wenn Sie das Telefon das nächste Mal einschalten oder den Bildschirm aktivieren, werden Sie aufgefordert, Ihr Entsperrungsmuster zu zeichnen, um den Bildschirm zu entsperren.

Anwendungen

Sie können Anwendungen verwalten und Schnellstartverknüpfungen festlegen.

Unbekannte Quellen – Standardeinstellung zum Installieren von Anwendungen, die nicht über Market bezogen werden.

Anwendungen verwalten – Verwenden Sie diese Option, um installierte Anwendungen zu verwalten und zu entfernen.

Entwicklung – Legen Sie Optionen für die Anwendungsentwicklung fest, wie z. B. **USB-Debugging**, **Aktiv bleiben** und **Falsche Standorte**.

Speicherverwaltung

Speicherkarte – Gesamtspeicher und verfügbaren Speicher prüfen. Berühren Sie **Speicherkarte entfernen**, um die Speicherkarte sicher zu entfernen. Formatieren Sie die Speicherkarte bei Bedarf.

Telefonspeicher – **Verfügbarer Speicher** prüfen. Wählen Sie **Speicher zurücksetzen**, wenn alle Daten auf dem Telefon gelöscht werden sollen.

Datum und Uhrzeit

Legen Sie die Werte und Formate für Datum, Zeit und Zeitzone fest.

Gebietsschema und Text

Legen Sie die Optionen für Sprache und Region sowie Texteingabe und Autokorrektur fest.

Suchen

Mit diesen Einstellungen konfigurieren Sie die Google-Suche, das Schnellsuchfeld und die Telefondaten, die Sie in Suchvorgänge einbeziehen möchten.

Eingabehilfe

Mit diesen Einstellungen konfigurieren Sie alle Eingabehilfen-Plug-Ins, die Sie auf dem Telefon installiert haben.

Sprachsynthese

Mit diesen Einstellungen konfigurieren Sie die Android-Sprachsynthese für Anwendungen, die diese nutzen.

Telefoninfo

Zeigen Sie die rechtlichen Hinweise an und überprüfen Sie den Telefonstatus und die Softwareversion.

DivX-VOD-Registrierung

Generieren Sie einen DivX-VOD-Registrierungscode.

Besuchen Sie http://vod.divx.com/ für die Registrierung und den technischen Support.

Wi-Fi

Der Wireless Manager ermöglicht es Ihnen, Internetverbindungen über Wi-Fi (WLAN) auf Ihrem Telefon zu verwalten. Es ermöglicht das Aufbauen einer Verbindung von Ihrem Telefon zu lokalen drahtlosen Netzwerken oder das drahtlose Zugreifen auf das Internet. Wi-Fi ist schneller und verfügt über eine größere Reichweite als die Bluetooth-Technologie. Es beschleunigt das Versenden und Empfangen von E-Mails sowie das Surfen im Internet.

HINWEIS: Das GT540 unterstützt WEP- und WPA/WPA2-PSK-Sicherheit. Wenn Ihr Wi-Fi-Dienstanbieter oder Netzwerkadministrator WEP-Verschlüsselung für die Netzwerksicherheit festgelegt hat, geben Sie den WEP-Schlüssel im Popup-Fenster ein. Wenn keine Verschlüsselung festgelegt ist, wird das Popup-Fenster nicht angezeigt. Sie erhalten den Schlüssel von Ihrem Wi-Fi-Dienstanbieter oder Netzwerkadministrator.

1. Einrichten von Wi-Fi

1 Berühren Sie **Wireless** unter **Einstellungen** und aktivieren Sie dann **Wi-Fi**.

2 AP (Zugangspunkt) Suchen
- – Sucht nach einem Zugangspunkt für die Herstellung einer Verbindung.

3 AP Verbinden
- – Verbindet mit dem gewünschten Zugangspunkt aus der AP-Suchliste.
- – Wenn der Zugangspunkt mit WEP oder WPA/WPA2-PSK verschlüsselt ist, geben Sie den Sicherheitsschlüssel ein.

2. Wi-Fi Netzwerkprofil-Support

1 Wi-Fi-Profil-Support (So stellen Sie eine Verbindung zu häufig genutzten oder unsichtbaren Zugangspunkten her)

1) Wenn der Zugangspunkt nicht in der Suchliste erscheint, können Sie eine Verbindung zu ihm herstellen, indem Sie ihn als Profil speichern.

2) Wenn Sie einen häufig genutzten Zugangspunkt als Profil speichern, wird es beim Verbindungsaufbau zu einem Zugangspunkt mit diesem Sicherheitstyp einfacher, den Sicherheitsschlüssel einzugeben.

3) Unterstützt der Zugangspunkt kein DHCP, können Sie über eine statische IP-Adresse eine Verbindung herstellen.

2 Beschreibung der einzelnen Felder im Wi-Fi-Profil.

1) Netzwerkname: SSID (ID)

2) Sicherheitstyp: WEP- und WPA/WPA2-PSK-Unterstützung.

3) Sicherheitsschlüssel: Speichert den Sicherheitsschlüssel.

4) IP/DNS Konfiguration: Hier können Sie „Automatisch" oder „Statisch" einstellen, abhängig davon, ob der Zugangspunkt DHCP unterstützt.
Geben Sie bei „Statisch" die Werte für die IP-Adresse und den DNS Server ein, die bei der Verbindung mit der statischen IP-Adresse verwendet werden sollen.

3 Speichern des Wi-Fi-Profils

1) Wählen Sie das Menü „Wi-Fi Netzwerk hinzufügen" am unteren Rand der Wi-Fi-Netzwerke aus, und geben Sie dann die SSID und den Sicherheitstyp ein.

2) Nach der Verbindung zu einem Zugangspunkt mit diesem Sicherheitstyp wird das Profil automatisch gespeichert.

3. MAC-Adresse abrufen

Bei manchen Wireless-Netzwerken mit MAC-Filtern müssen Sie u. U. im Router die MAC-Adresse Ihres GT540 eingeben, um eine Verbindung einzurichten.

So finden Sie die MAC-Adresse:

Einstellungen > **Wireless** > **Wi-Fi Einstellungen** > **Menü** > **Erweitert** > **MAC-Adresse**

Softwareaktualisierung

Software-Update für das Mobiltelefon

Software-Update für Ihr LG Mobiltelefon aus dem Internet

Weitere Informationen zur Verwendung dieser Funktion finden Sie auf der Website http://update.lgmobile.com oder http://www.lg.com/common/index.jsp → Land auswählen → Support.

Die Funktion ermöglicht es Ihnen, die Firmware Ihres Mobiltelefons bequem im Internet zu aktualisieren, ohne dass Sie dazu ein Service-Center aufsuchen müssen.

Das Programm zur Aktualisierung der Firmware von Mobiltelefonen erfordert während des Aktualisierungsvorgangs Ihre volle Aufmerksamkeit. Bitte beachten Sie alle zu den einzelnen Schritten angezeigten Anweisungen und Hinweise, bevor Sie fortfahren. Bitte beachten Sie, dass das Entfernen des Datenkabels oder das Entfernen des Akkus während des Upgrades zu schwerwiegenden Schäden an Ihrem Mobiltelefon führen kann.

DivX Mobile DIVX

INFO ZU DIVX-VIDEO: DivX® ist ein digitales Videoformat von DivX, Inc. Dieses Telefon ist ein DivX-zertifiziertes Gerät, das zum Abspielen von DivX-Videos geeignet ist. Weitere Informationen sowie Software-Tools zum Konvertieren Ihrer Dateien in das DivX-Videoformat finden Sie unter **www.divx.com**.

INFO ZU DIVX-VIDEO-ON-DEMAND: Zum Abspielen von DivX-Video-on-Demand (VOD)-Inhalten mit DivX auf diesem DivX Certified® Gerät ist eine DivX-Registrierung erforderlich. Rufen Sie zunächst im Setup-Menü den Abschnitt „DivX VOD“ auf, um einen Registrierungscode zu generieren. Mit diesem

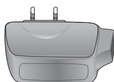
Registrierungscode können Sie die Registrierung unter **vod.divx.com** durchführen. Hier finden Sie auch weitere Informationen über DivX VOD.

DivX-zertifiziert für die Wiedergabe von DivX®-Videos bis 320 x 240.

Zubehör

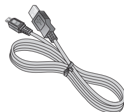
Für Ihr Mobiltelefon stehen verschiedene Zubehörteile zur Verfügung, die separat erhältlich sind. Kombinieren Sie diese entsprechend Ihren persönlichen Anforderungen. Weitere Einzelheiten erfahren Sie im Fachhandel. (**Die nachfolgend beschriebenen Produkte sind nicht zwingend im Lieferumfang enthalten.**)

Ladegerät



Datenkabel

Verbinden Sie Ihr GT540 mit dem PC.



Akku



Benutzerhandbuch

Erfahren Sie mehr über Ihr GT540.



Stereo-Kopfhörer



HINWEIS:

- Verwenden Sie ausschließlich Originalzubehör von LG.
- Die Missachtung dieses Hinweises kann zum Erlöschen Ihrer Garantie führen.
- Zubehörteile können je nach Land oder Region unterschiedlich sein.

Service-Center

Autorisierte LG Electronics Service- Händler und Service-Zentren in anderen EG Staaten werden für Ihre Reklamation die im Land der Instandsetzung üblichen Reparaturbedingungen anwenden. In Problemfällen sind wir gerne bereit, Ihnen bei Fragen zur Garantie oder der Bedienung Ihres Gerätes zu helfen.

Unsere Adresse ist:

LG Electronics Deutschland GmbH

Kundendienst, Jakob-Kaiser-Str. 12, 47877 Willich

Tel. 01805-442639
(0,14€ / Min.) (0180-LG Handy)

Umgebungstemperatur

Max. +55 °C (Entladen), +45 °C (Laden)

Min. -10 °C

Declaration of Conformity


LG Electronics

Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Electronics Inc. LG Twin Towers 20,
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

Product Details

Product Name

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment

Model Name

GT540

Trade Name

LG

CE 0168 ⓘ

Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 V1.8.1, EN 301 489-07 V1.3.1
EN 301 489-17 V1.3.2, EN 301 489-19 V1.2.1, EN 301 489-24 V1.4.1
EN 301 511 V9.0.2
EN 301 908-1 V3.2.1 EN 301 908-2 V3.2.1,
EN 300 328 V1.7.1
EN 50360:2001/EN62209-1:2006
EN 60950-1 : 2001

Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT)

BABT, Forsyth House, Churchfield Road, Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, United Kingdom
Notified Body Identification Number : 0168

Declaration

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards and Directives

LG Electronics Logistics and Services B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands

Name	Issued Date
Seung Hyoun, Ji / Director	16.Mar. 2010

Signature of representative

Fehlerbehebung

In diesem Kapitel werden Probleme aufgelistet, die bei der Verwendung des Mobiltelefons auftreten können. Bei manchen Problemen müssen Sie sich an Ihren Dienstanbieter wenden, die meisten können Sie jedoch einfach selbst beheben.

Nachricht	Mögliche Ursachen	Mögliche Lösungen
SIM-Fehler	Im Mobiltelefon befindet sich keine SIM-Karte, oder sie wurde falsch eingesetzt.	Stellen Sie sicher, dass die SIM-Karte korrekt eingesetzt ist.
Keine Netzwerkverbindung	Signal schwach. Außerhalb der Reichweite des GSM-Netzes.	Gehen Sie zu einem Fenster oder offenen Bereich. Überprüfen Sie die Netzwerkabdeckungskarte des Dienstanbieters.
Codes stimmen nicht überein	Um einen Sicherheitscode zu ändern, müssen Sie den neuen Code durch erneute Eingabe bestätigen.	Wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter.
Funktion kann nicht eingestellt werden	Diese Funktion wird nicht vom Dienstanbieter unterstützt oder muss registriert werden.	Wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter.

Nachricht	Mögliche Ursachen	Mögliche Lösungen
Anrufe nicht möglich	Fehler beim Wählvorgang. Neue SIM-Karte eingesetzt, Maximale Anrufkosten erreicht.	Das neue Netz ist nicht autorisiert. Überprüfen Sie, ob neue Beschränkungen vorliegen. Wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter, oder setzen Sie die Höchstwerte mit der PIN2 zurück.
Telefon kann nicht eingeschaltet werden.	Ein-/Aus-Taste wurde nicht lange genug gedrückt. Akku leer. Akkukontakte verschmutzt.	Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste mindestens zwei Sekunden lang. Lassen Sie das Ladegerät für einen längeren Zeitraum angeschlossen. Reinigen Sie die Kontakte.

Fehlerbehebung

Nachricht	Mögliche Ursachen	Mögliche Lösungen
Ladefehler	Akku vollständig leer.	Laden Sie den Akku auf.
	Temperatur außerhalb des zulässigen Bereichs.	Achten Sie darauf, dass die Umgebungstemperatur richtig ist, warten Sie eine Weile, und wiederholen Sie dann den Ladevorgang.
	Kontaktprobleme.	Überprüfen Sie die Stromversorgung und die Anschlüsse des Mobiltelefons. Überprüfen Sie die Akkukontakte, und reinigen Sie sie gegebenenfalls.
	Steckdose ohne Spannung.	Verwenden Sie eine andere Steckdose, oder überprüfen Sie die Spannung.
	Ladegerät defekt.	Wenn sich das Ladegerät nicht erwärmt, tauschen Sie es aus.
	Falsches Ladegerät.	Verwenden Sie nur Original-Zubehör von LG.
	Akku defekt.	Tauschen Sie den Akku aus.
Mobiltelefon verliert Netzsignal	Signal zu schwach.	Die Verbindung zu einem anderen Dienstanbieter wird automatisch hergestellt.
Nummer nicht zulässig	Die Funktion „Feste Nummern“ wurde aktiviert.	Überprüfen Sie die Einstellungen.

Glossar

Abrechnungstakt

Der Takt ist die Dauer der kleinsten Abrechnungseinheit. Bei einer 60-Sekunden-Taktung zahlt man bei einem 25 Sekunden-Gespräch daher die volle Minute. Je kürzer der Takt, desto genauer wird die Abrechnung.

Akku

ist eine wieder aufladbare Batterie, über die ein Handy seine Energie bezieht. Akkus variieren jedoch bezüglich der Ladezeiten, der Standby-Zeiten und des Gewichtes. LG verwendet grundsätzlich Li-Ionen-Akkus.

Anklopfen

ist eine sogenannte Gesprächsmanagementfunktion. Wenn während eines Telefonats ein weiterer Anruf eingeht, ertönt ein Anrufsignalton. Der neue Anruf kann wahlweise angenommen oder abgewiesen werden, während das aktuelle Telefongespräch gehalten oder weiter geführt wird.

Basisstation

bezeichnet die Sende- und Empfangszentrale für Ihr Handy. Die Basisstationen sind ausschlaggebend für die flächendeckende Netzbereitschaft der einzelnen Netzanbieter.

Bedienerführung

(Menü) ist eine elektronische Anleitung, die den Anwender Schritt für Schritt zu den gewünschten Funktionen des Handys führt.

Betreiberlogo

ist der Schriftzug Ihres Netzbetreibers. Es kann grundsätzlich nur ein Betreiberlogo im Gerät gespeichert werden.

Bildmitteilungen

sind Grafiken, die sich zusammen mit Text an andere Handys versenden lassen (allerdings sind nicht alle Mobilfunkgeräte damit ausgerüstet). Sie können auf diese Weise Ihrer SMS eine persönliche Note verleihen.

Bluetooth

ist eine drahtlose Übertragungstechnik über die ein PAN (Personal Area Network) aufgebaut werden kann, das u.a. den Einsatz von Bluetooth Headsets ermöglicht. Über kurze Distanzen können zudem Dateien und Informationen mit anderen Kommunikationsgeräten wie Handys, Computer etc. ausgetauscht werden.

CLIP

Calling Line Identification Presentation. Sofern vom Netzbetreiber unterstützt (Regelfall), kann der Teilnehmer im Display seines Handys die Rufnummer des Anrufers sehen, falls dieser die ufnummernübermittlungsfunktion CLIR eingeschaltet hat. Meist wird die übermittelte Rufnummer direkt mit den im Handytelefonbuch abgespeicherten Daten verglichen. Wird ein passender Name zu der Nummer gefunden, erscheint dieser im Display.

CLIR

Calling Line Identification Restriction übermittelt die Rufnummer des Anrufers an die Gegenstelle.
Die Rufnummer wird allerdings nur dann bei der Gegenstelle angezeigt, wenn bei dieser die Rufnummernanzeigefunktion CLIP aktiviert ist. Die Übermittlung der eigenen Rufnummer kann auch unterdrückt werden.

Dämpfung

bezeichnet das Maß für den Leistungsverlust bei der Übertragung elektrischer oder optischer Signale. Je geringer die Dämpfung eines Übertragungsmediums (Leitung, Funkkanal) ist, desto höher sind Reichweite und Qualität der Übertragung.

Direktruf (Kurzwahl)

vereinfacht das Telefonieren mit häufig gewählten Nummern. Die Nummern werden auf dem Handy fest eingespeichert und meist durch Kurzwahltasten einfach und bequem aufgerufen.

Display

bezeichnet das Anzeigenfeld des Handys. Es gibt eine große Auswahl verschiedener Displays in unterschiedlichen Größen, Graustufen und Farben. Farbdisplays bspw. haben eine bessere Bildqualität, verbrauchen aber mehr Energie.

D-Netz

ist das digitale Funknetz der beiden Netzanbieter T-Mobile (D1-Netz) und Vodafone(D2-Netz).

DTX

Discontinuous Transmission Exchange, zu Deutsch: "Übertragung mit Unterbrechungen". DTX ist ein Stromsparmodus, mit dem die Sendeleistung an das zu übermittelnde Gespräch angepasst wird. Normalerweise werden zwischen dem Telefon und dem Netz innerhalb einer bestimmten Zeit eine bestimmte Menge Datenpakete, sogenannte Frames, ausgetauscht. Wenn diese Frames vollständig gesendet werden, spricht man von "continuous transmission". Ist die Übertragung aller Frames nicht gewünscht (etwa aus Gründen der Energieersparnis) und werden daher Frames ausgelassen, so spricht man von "discontinuous transmission".

Dualband-Handy

Ein Dualband-Handy ist in der Lage, in unterschiedlichen Frequenzen zu senden und zu empfangen. Somit kann es in verschiedenen Netzen arbeiten z.B. im D-Netz 900 MHz, im E-Netz 1800 MHz und in den amerikanischen Netzen auf 1900 MHz Basis.

EDGE

Enhanced Data for GSM Evolutionist ist eine Weiterentwicklung des Datendienstes GPRS und basiert auf dem GSM-Standard. Über ein höherwertiges Modulationsverfahren werden Datengeschwindigkeiten von bis zu 384 KBit/s realisiert. Es wurde vom European Telecommunications Institute standardisiert und gilt als endgültige Version für Datenkommunikation im GSM-Netz.

EFR

Enhanced Full Rate ist ein Sprachübertragungsstandard der momentan die beste Sprachübertragung gewährleistet. Bei EFR werden Hintergrundgeräusche eines Gespräches automatisch vom Handy herausgefiltert.

EMS

Enhanced Message Service (Erweiterter Nachrichtenservice) ist der multimediale Nachfolger von SMS im GSM-Netz und ermöglicht, Nachrichten in verschiedenen Formatierungen und Schriftgrößen zu verfassen und zusätzlich Töne und Bilder mit zu senden. Die meisten LG Geräte unterstützen die EMS-Funktion.

E-Netz

ist das seit 1994 bestehende Mobilfunknetz auf digitaler Basis. Durch die hohe Dichte der Basisstationen kommt das ausschließlich für Handys entwickelte Netz mit geringeren Sendeleistungen im Bereich von 0,25 - 1 Watt aus. Anbieter im E-Netz sind bisher die E-Plus Mobilfunk GmbH und o2.

Elektrosmog

besteht aus elektromagnetischen Wellen, die bei elektrischen Geräten auftreten und die bei starken Konzentrationen möglicherweise Gesundheitsschäden verursachen. Der Verdacht, dass aufgrund dessen die Handynutzung schädlich sei, wurde bislang noch nicht wissenschaftlich belegt.

Flächendeckung

Bezeichnet die Erreichbarkeit und Gesprächsqualität eines Mobilfunknetzes, mit der in verschiedenen Regionen telefoniert werden kann. Je besser die Flächendeckung, desto geringer die Wahrscheinlichkeit eines Funklochs und desto höher die Gesprächsqualität.

Funkloch

Bezeichnet eine Region oder ein Gebiet, in dem das Handy keinen Empfang hat. Gründe hierfür können ungeeignetes Gelände, Abschirmungen im Gebäude oder eine zu große Entfernung zum nächsten Sender sein. Funkschatten können in den Bergen, Gebäuden oder Ähnlichem den Empfang eines Funksenders verhindern (abschatten).

Gesprächszeit

ist die Zeit der Akkubereitschaft beim Telefonieren.

GPRS

General Packet Radio Service ist eine Erweiterung von GSM. Daten können paketweise mit bis zu 53,6 KBit/s verschickt werden. Wegen der knappen Netzkapazität liegt zurzeit die durchschnittliche Datenrate bei maximal 20 KBit/s. Die Abrechnung erfolgt pro übertragene Datenmenge.

GPS

Global Positioning System, ursprünglich vom US-Verteidigungsministerium entwickelt, ist ein satellitengestütztes Ortungssystem mit dem der eigene Standort weltweit auf weniger als zehn Meter genau bestimmt werden kann. Seit einiger Zeit können auch zivile Anwender ihre Position mit GPS exakt bestimmen lassen.

GSM

Global System for Mobile Communication ist der digitale Standard für das Telefonieren in Europa. In den USA und Kanada wird überwiegend das analoge System AMPS (Advanced Mobile Phone System) benutzt.

Handover

(Übergabe oder Zellenwechsel). Verlässt ein Mobilfunkteilnehmer z.B. mit dem Auto eine Funkzelle und wechselt in eine benachbarte Zelle, muss ein Gespräch von einer Basisstation zur nächsten übergeben werden. Diesen Übergabevorgang, bei dem das Gespräch nicht unterbrochen wird, nennt man Handover.

HLR

Home Location Register ist eine zentrale Teilnehmer-Datenbank eines Mobilfunknetzes, in der

alle Benutzerdaten wie MS-ISDN (GSM-Zielnummer), IMSI, Dienste, Benutzername etc. gespeichert werden. Hier ruft das Netz alle wichtigen Infos zum Teilnehmer ab.

HR

Half Rate ist ebenso wie EFR und FR ein Sprachübertragungsstandard. Die Sprachübertragung ist hier am schlechtesten. Um Strom zu sparen, werden bei Half Rate nur Teile eines Gespräches vermittelt.

IMEI

International Mobile Equipment Identification bezeichnet eine 15-stellige Seriennummer, mit der jedes Handy eindeutig identifiziert werden kann. Mit *#06# kann man sich die IMEI-Nummer bei jedem Handy anzeigen lassen. Man findet sie aber auch immer auf einem Aufkleber im Gerät (Akku herausnehmen). Mit der IMEI-Nummer kann ein Telefon für ein Netz gesperrt werden. IMEI-Nummern gestohlener Geräte werden im Equipment Identity Register EIR des Mobilfunknetzes gespeichert.

IMSI

„International Mobile Subscriber Identity" dient zur Identifizierung des Teilnehmers (befindet sich im Home Location Register HLR und auf der SIM-Karte).

Klingeltöne (Ruftöne)

sind akustische Signale, die ertönen, wenn ein Anruf auf dem Handy eingeht. Der Anwender kann je nach Gerät zwischen unterschiedlichen Klingeltönen oder Melodien wählen. Über Content-Anbieter wie z.B. www.wowlg.com lassen sich neue Klingeltöne oder Hintergrundbilder beziehen.

Konferenzschaltung

Bei einem eingehenden Anruf oder während eines laufenden Gesprächs können über diesen Netzdienst mehrere Teilnehmer gleichzeitig miteinander telefonieren.

Li-Ion

(Lithium-Ionen)-Akkus können dreimal mehr Energie pro Gewicht und zweimal mehr Energie pro Volumen speichern als konventionelle Nickel-Cadmium- Akkus. Die positive Elektrode eines Li-Ion-Akkus ist aus Lithiummetalloxyd gefertigt, die negative aus speziellem Kohlenstoff.

Li-Ion-Akkus benötigen eine spezielle Ladetechnik und sind teurer als NiCd oder NiMH-Akkus.

Li-Poly

(Lithium-Polymer)-Akkus sind eine Weiterentwicklung der Lithium- Ionen-Akkus und stellen die derzeit modernste Bauart von Akkus dar. Polymerakkus ermöglichen bei geringerem Gewicht und kleinerem Volumen eine höhere Leistung.

Location Update

Beim Wechsel des Gesprächs von einer Basisstation zu einer benachbarten Basisstation werden über ein Location Update die Verwaltungsdaten in einem Mobilfunknetz aktualisiert. Die Daten werden im Home Location Register (HLR) und im Visitor Location Register (VLR) des Funknetzes aktualisiert.

Mailbox

Kann der Nutzer einen ankommenden Anruf nicht entgegennehmen, kann mittels der Mailbox dennoch eine Nachricht hinterlassen werden. Sollte der Teilnehmer seinen elektronischen Anrufbeantworter längere Zeit nicht abhören, meldet sich die Mailbox bei vielen Geräten automatisch mit der Mitteilung, dass eine neue Nachricht vorliegt.

Memory-Effekt

tritt bei Akkus auf, wenn vor der vollständigen Entladung bereits wiederaufgeladen wird. Die Speicherkapazität der Batterie kann dadurch deutlich an Leistung verlieren. Neuere Akkus haben diesen Effekt nicht mehr.

MMS

Multimedia Messaging Service. Die Weiterentwicklung von SMS und EMS ermöglicht, über den Einsatz neuerer und schnellerer mobiler Übertragungsmethoden wie GPRS, HSCSD, EDGE und UMTS, das Senden von Nachrichten, denen multimediale Erweiterungen wie Videos, Töne und Sprachaufnahmen angehängt werden können.

Modem

Modulator/Demodulator ist ein Gerät, mit dem sich Daten per Telefonleitung bzw. Funkleitung übertragen lassen. Ein Modem wird auch benötigt, um über das Handy ins Internet zu gelangen, wenn es nicht über WAP verfügt.

PDAs

Personal Digital Assistant Organizer bezeichnet einen kompakten, tragbaren Computer, der hauptsächlich zur Verwaltung von Terminen, Adressen und Aufgaben verwendet wird. Unter dem Oberbegriff “Organizer” werden verschiedene PDAs (Personal Digital Assistant) und HPCs (Handheld PC) zusammengefasst.

PIN

Personal Identification Number bezeichnet den Zugangscode für Ihre SIM-Karte. Der PIN muss nach jedem Einschalten des Gerätes wieder neu eingegeben werden, damit das Telefon vor Missbrauch geschützt ist. Nach dreimaliger falscher Eingabe der PIN-Nummer kann der Nutzer sein Gerät durch die PUK (Personal Unblocking Key) oder Super-PIN wieder freischalten.

Prepaid-Karten

Prepaid-Karten werden, über einen zuvor gezahlten Betrag, mit einem Gesprächsguthaben aufgeladen, den der Benutzer, wie bei einer Telefonkarte, abtelefonieren kann. Die Vorteile liegen in den überschaubaren Kosten und der Unabhängigkeit von einem Kartenvertrag.

Roaming

“Umherstreifen”, bezeichnet die Möglichkeit, mit der SIM-Karte bzw. dem Handy auch in anderen Netzen telefonieren zu können. So kann man sich im Ausland bei fremden Netzanbietern einwählen.

Rufumleitung

(Rufweiterleitung / Call Forwarding) ermöglicht es, einen auf dem Mobiltelefon eingehenden Anruf an eine andere Rufnummer, weiterzuleiten. Die Weiterleitung erfolgt meistens zur Mailbox,

kann aber auch an jede andere Nummer erfolgen.

Service-Provider

vermarkten in erster Linie Mobilfunkkarten. Sie erwerben Sprechzeit von den Mobilfunk-Netzbetreibern und sind in ihrer Tarifgestaltung völlig frei. Üblicherweise finden sich im Angebot eines Diensteanbieters alle vier Netzbetreiber, wobei für jedes Netz mehrere unterschiedliche Tarifvarianten angeboten werden.

Signalisierung

bezeichnet eine Information, die das Netz bzw. Handy braucht, um Gespräche auf- und abbauen zu können. Die Signalstärkeanzeige am Handy misst die Stärke dieses Signals. Kann das Handy keine Signalisierung mehr empfangen, bucht es sich aus, d.h. man kann nicht telefonieren.

SIM-Karte

“Subscriber Identification Modul” – diese Karte bildet das „Herzstück“ eines jeden Handys. Sie identifiziert den Anschluss und speichert Infos wie PIN-Code, eigene Rufnummer und individuelles Telefonbuch. Die meisten Geräte benötigen heutzutage nur noch die winzige Plug-in-Karte, die mit fast jedem Handymodell kompatibel ist. Ein Notruf ist vom Handy aus auch ohne SIM-Karte möglich.

SIM-Lock

Mit einem SIM-Lock kann man ein Handy auf eine bestimmte SIM-Karte festlegen. Das Handy funktioniert somit nur noch mit dieser einen SIM-Karte.

SMS

Short Message Service (Kurzmitteilungsdienst) ermöglicht den Austausch von Nachrichten zwischen zwei Geräten, deren Inhalt aus bis zu maximal 160 Schriftzeichen bestehen kann. Neuerdings ist es auch möglich, SMS & MMS vom Handy auf das Festnetz zu schicken.

Softkeys

Diese Tasten wechseln Ihre Funktion je nach Situation und erleichtern die Bedienung. Softkey-Tasten können eine Doppelbelegung erhalten.

Sprachmemo

Einige LG-Handys lassen sich auch als Diktiergerät für kurze Aufzeichnungen nutzen.

Stand-by

Die Länge der maximalen Sprechzeit ist abhängig von Gerät, Akku, Umgebung und Netz. Stand-by bezeichnet die Zeitspanne, die ein Handy ohne zwischenzeitliches Aufladen betriebs- und empfangsbereit ist. Auch das Netz spielt eine wesentliche Rolle: je nach "Anwesenheitsanfrage" der einzelnen Netze muss der Energieverbrauch gemessen werden.

Stummschaltung

(Mute) ist eine spezielle Funktion im Zusammenhang mit einer Freisprechanlage im Auto. Bei einem ankommenden Anruf oder während des Telefonierens schaltet sich das Autoradio automatisch ab.

T9

bezeichnet eine Software der Firma Tegic, die das Schreiben von Textnachrichten (SMS) mit einem Handy beschleunigen soll.

Anstatt dass man, wie beim normalen Schreiben per Handy, jede Taste sooft drückt, bis man den gewünschten Buchstaben erhält, drückt man nun nur noch jeweils die Taste einmal, die den gewünschten Buchstaben enthält. T9 verfolgt die Eingaben und schlägt Wörter zur Vervollständigung vor. Diese kann man dann auswählen und direkt eintragen lassen. Ist das Wort in der Datenbank nicht zu finden, so kann man es auf die konventionelle Art und Weise eingeben und anschließend abspeichern.

Triple-Band

Die mit TriBand ausgestatteten Handys können in drei Netzen bzw. auf drei verschiedenen Frequenzen senden und empfangen, und zwar auf 900MHz, 1800MHz und 1900 MHz (1900MHz ist die Frequenz der amerikanischen Netze).

Übertragungsgeschwindigkeit

Im Telekommunikationsbereich wird in der Einheit bps (bits per second) gemessen. Sie bezeichnet die Anzahl der pro Sekunde übertragenen Zeichen. Je höher die Übertragungsgeschwindigkeit, desto schneller kann die Information aufgebaut, gesendet bzw. empfangen werden.

UMTS

Universal Mobile Telephone System – Neuer Mobilfunkstandard, der deutlich höhere Übertragungsgeschwindigkeiten zulässt. Das universelle System für die mobile Kommunikation ist der europäische Teil von IMT2000, mit dem weltweit der Mobilfunk der dritten Generation weitesgehend vereinheitlicht werden soll. Mit einer im Vergleich zum Vorgänger GSM vielfachen Datenübertragungsrate von zwei

Megabit pro Sekunde macht UMTS mobile Multimedia-Anwendungen in guter Qualität möglich. In Europa stehen die ersten UMTS-Netze seit 2002 bereit.

Vibrationsalarm

stellt eine Alternative zum akustischen Signalton dar. Anstatt des Klingelns vibriert der Akku. Eingehende Anrufe und Nachrichten werden dabei nicht mehr über einen Klingelton signalisiert, sondern über eine leichte Vibration des Telefons.

WAP

Wireless Application Protocol ist ein globaler Standard, der u.a. das Surfen im Internet mit dem Handy ermöglicht. WAP-fähige Handys erlauben Anwendungen, wie z.B. E-Mail, Handy-Banking oder Handy- Reiseführer. Allerdings müssen die Internetseiten in einem speziellen Format bereitgestellt werden, um sinnvolle Anwendungen für Handys mit ihrem kleinen Display zu ermöglichen.

Dieses neue Format, WML(Wireless Markup Language), ermöglicht in der ersten Generation lediglich Textdarstellungen sowie einfache Schwarz/Weiß-Grafiken. Dieser neue Standard wird aber kontinuierlich weiterentwickelt, um den technischen Fortschritt im Handy-Bereich voll auszunutzen.

Das WAP-Gateway ist der Vermittler zwischen dem Internet und dem Mobilfunknetz. Es nimmt die Anfragen des WAP-Handys entgegen und leitet es an den jeweiligen Server im Internet. Dieser liefert eine WML-Date zurück, die vom WAP-Gateway in binären WML-Code umgewandelt wird. Dann wird dieser binäre Code an das WAP-Handy zurückgefunkt. WAP-Dienstleistungen wie News, Börsenkurse, Fahrplanauskünfte,

Wettervorhersagen, Staumeldungen usw. sind bereits realisiert und täglich kommen neue Dienste dazu.

WBMP

Wireless Bitmap ist das Bitmap Grafikformat zur Einbindung von Grafiken in WML-Seiten. WBMP-Grafiken kennen nur die Unterscheidung Schwarz oder Weiß, d.h. sie haben eine 1-Bit-Farbtiefe. Die Tendenz geht aber auch hier zum Farbdisplay.

WCDMA

Wideband Code Division Multiple Access ist das Funkverfahren, mit dem UMTS (Universal Mobile Telecommunications System) in den meisten Ländern auf der Welt arbeiten wird. Während beim GSM-System jedem Teilnehmer die volle Sendeleistung der Basisstation zur Verfügung steht, teilen sich bei WCDMA alle Endgeräte die insgesamt verfügbare Ausgangsleistung der Basisstation untereinander auf.

GT540 User Guide



- Some of the contents of this manual may not apply to your phone depending on your phone's software or your service provider.
- This handset is not recommended for the visually impaired because of its touch-screen keypad.
- Copyright ©2010 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google, the Google logo, Google Maps, Google Mail, YouTube, Google Talk, Android, and Android Market are trademarks of Google, Inc.



Congratulations on your purchase of the advanced and compact GT540 phone by LG, designed to operate with the latest digital mobile communication technology.



Disposal of your old appliance

1 When this crossed-out, trash bin symbol is attached to a product, the product is subject to European Directive 2002/96/EC.

2 Dispose of all electrical and electronic products separately from municipal waste using collection facilities designated by government or other local authorities.

3 The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative impacts on the environment and human health.

4 For detailed information about disposal of your old appliance, please contact your local waste disposal authority, waste disposal service, or the store where you purchased the product.

Contents

Contents

Contents

Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information

This mobile phone model GT540 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2W/kg averaged over 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested by DASY4 for use at the ear is 1.23 W/kg (10 g) and when worn on the body is 1.39 W/Kg (10 g).
- SAR data information for residents in countries/regions that have adopted the SAR limit recommended by the Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), which is 1.6 W/kg averaged over 1 g of tissue.

Product care and maintenance

⚠ **WARNING**

Only use batteries, chargers, and accessories approved for use with this particular phone model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the phone, and may be dangerous.

- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Keep away from electrical appliances, such as TVs, radios, and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources, such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Turn off the phone in any area where you are required by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- Do not to charge a handset near flammable material, as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner, or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- Charge the phone in a well-ventilated area.

- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object, as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.

Efficient phone operation

Electronic devices

- All mobile phones may experience interference, which could affect performance.
- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.

Minor interference may affect TVs, radios, PCs, etc.

Road safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones while driving in the area.

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Pay full attention to driving.
- Use a hands-free kit, if available.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle, such as car stereos and safety equipment.

- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music while on the go, please make sure the volume is at a reasonable level so you are aware of your surroundings. This is particularly important when near roads.

Avoid damage to your hearing

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn the handset on or off while close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to reasonable levels.

Glass parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove. Stop using your mobile device until an authorized service provider replaces the glass.

Blasting area

Do not use the phone where blasting is in progress. Observe restrictions, and follow any regulations or rules.

Potentially explosive atmospheres

- Do not use the phone at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.

- Do not transport or store flammable gas, liquid, or explosives in the same compartment of your vehicle as your mobile phone and accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your mobile phone off, or activate flight mode before boarding any aircraft.
- Do not use it on the ground without permission from the crew.

Children

Keep the phone in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts that may cause a choking hazard if detached.

Emergency calls

Emergency calls may not be available in all mobile networks. Therefore, you should never depend solely on the phone for emergency calls. Check with your local service provider.

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximize battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery pack.

Keep the metal contacts of the battery pack clean.

- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times until it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximize usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose of in household waste.
- If you must replace the battery, take it to the nearest authorized LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption by the charger.
- Actual battery life depends on network configuration, product settings, usage patterns, battery, and environmental conditions.

Important notice

Please check to see if any problems you have encountered with your phone are described in this section, before taking the phone in for service or calling a service representative.

1. Phone memory

When available space on your phone memory is less than 10% , your phone can not receive the new message. You need to check your phone memory and delete some data such as applications or messages to make more memory available.

To manage the application

1. On the home screen, touch Applications tab and select **Settings**> **Applications**> **Manage applications**.
2. When all applications appear, scroll and select the application you want to uninstall.
3. Tap **Uninstall** and touch OK to uninstall application you desired.

2. Optimizing Battery Life

You can extend your battery's life between charges by turning off features that you don't need to run constantly in the background. You can also monitor how applications and system resources consume battery power.

To extend the life of your battery

- Turn off radio communications that you aren't using. If you aren't using Wi-Fi, Bluetooth, or GPS, use the Settings application to turn them off.
- Turn down screen brightness and set a shorter screen timeout.
- If you don't need them, turn off automatic syncing for Google Mail, Calendar, Contacts, and other applications.
- Some applications you've downloaded may cause your battery's life. You will need to uninstall those applications and

all of its data and settings from the phone.

To check the battery charge level

1. On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings**> **About phone**> **Status**.
2. The battery status (charging, discharging) and level (as a percentage of fully charged) are displayed at the top of the screen.

To monitor and control what uses the battery

1. On the home screen, touch Applications tab and select Settings> About phone> Battery use.
2. The top of the screen displays battery usage time. Either how long since last connected to a power source or, if connected to a power source, how long you were last running on battery power. The body of the screen lists applications or services using battery power from greatest amount to least.

3. Installing an Open Source OS

If you install an open source OS on your phone, and do not use the OS provided by the manufacturer, this may cause your phone to malfunction.

WARNING: If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer, your phone is no longer covered by the warranty.

WARNING: To protect your phone and personal data, download applications only from trusted sources, such as Android Market. If some applications are not properly installed on your phone, your phone may not work normally or a serious error can be occurred. You will need to uninstall those applications and all of its data and settings from the phone.

4. Using Unlock pattern

Set unlock pattern to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern.

WARNING: Precautions to take when using the Pattern Lock
It is very important that you remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern 5 times. After attempting the unlock pattern 5 times, you can touch the Forget Pattern Option and use your Google account information to unlock your phone.
If you do not have Google account, you don't create the Google account on the phone, or you forget it, you can use **Hard Reset**.

5. Using Safe Mode and Hard Reset

Using Safe mode

*** To recover from malfunction state of your phone**

1. Turn off your phone and reboot. While your phone is powering back on, press and hold the Home key during Android log is displayed. Your phone will boot all the way to the main screen and display "safe mode" in lower left corner.
2. Select **Settings**> **Applications**>**Manage applications**, and choose the application then select an **Uninstall** icon.
3. After uninstalling the application, turn off and reboot your phone.

*** Using Hard Reset (Factory Reset)**
If it does not restore to the original condition, use **Hard Reset** to initialise your phone.
When your phone turns on and the lock screen displays, press and hold the volume up + Home + Search keys all at the same time (for five seconds). When the pop up screen is shown, choose OK to reset your phone.

Please note, after you perform **Hard Reset**, all your data and applications on your phone will be erased and cannot be reversed.

WARNING!
If you perform Hard Reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to back up any important data before performing **Hard Reset**.

6. Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you access a wireless access point, or "hotspot." Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or implement other security features, so you must configure your phone so it can connect to them.

Turn off Wi-Fi when you're not using it, to extend the life of your battery.

To turn Wi-Fi on and connect to a Wi-Fi network

1. On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings**> **Wireless controls**> **Wi-Fi settings**.
2. Touch **Wi-Fi** to turn it on and begin scan for available Wi-Fi networks.

- List of available Wi-Fi networks is displayed. Secured networks are indicated by a lock icon.

3. Touch a network to connect to it.

- If the network is open, you are prompted to confirm that you want to connect to that network by touching **Connect**.
- If the network is secured, you're prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details.)

4. The Status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

7. Using a microSD card

Pictures, along with Music and Video files, can only be saved to external memory.

Before using the built-in camera, you need to insert a micro SD memory card to your phone first.

Without inserting a memory card, you will not be able to save pictures and video you had taken.

NOTE: Applications can only be saved to the phone's internal memory.

WARNING!
Do not insert or remove the memory card when the phone is on. Otherwise, it may damage the memory card as well as your phone, and the data stored on the memory card may be corrupted. To remove the memory card safety, please select Settings> SD Card&phone storage > Unmount SD card.

8. Opening and Switching Applications

Multi-tasking is easy with Android because open applications keep running even when you open another application. There's no need to quit an application before opening another. Use and switch among several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed, to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

To stop the application you use

1. On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings**> **Applications**> **Manage applications**.
2. Scroll to the desire application and touch **Force stop** to stop using it.

9. Connecting your phone to a computer via USB

NOTE: You need LG PC Suite (http://www.lgmobile.com) to use GT540 via USB cable with PC.

GT540 does not support:

- PC Connection via Bluetooth
- LG Air Sync (Web Sync, R-Click)
- OSP (On Screen Phone)
- To-do in Calendar
- Memo
- E-mail
- Java Application

User's guide for PC Suite IV is in Help menu after install PC Suite IV.

1. Use the USB cable that came with your phone to connect the phone to a USB port on your computer. You receive a notification that the USB is connected.
2. Open the Notification drawer and touch USB connected.
3. Touch **Mount** to confirm that you want to transfer files between your phone's microSD card and the computer.

When the phone is connected as USB storage, you receive a notification. You phone's microSD card is mounted as a drive on your computer. You can now copy files to and from the microSD card.

NOTE: Unlock screen when using data connection

Your display will go dark if untouched for a period of time when using data connection. To turn on your LCD screen, just touch it.

Tip!
To use a microSD card on you phone again, you need to open the Notification drawer and touch "Turn off USB storage".

During this time, you can't access the microSD card from your phone, so you can't use applications that rely on the microSD card, such as Camera, Gallery and Music.

To disconnect your phone from the computer, carefully follow your computer's instructions to unmount the microSD card and disconnect USB devices correctly, to avoid losing information on the card.

1. Unmount the microSD card on your computer.
2. Open the Notification drawer and touch **Turn off USB storage**.
3. Touch **Turn off** in the dialog that opens.

Getting to know your phone

Menu key
- Opens application menu and check what options are available.

Send key
- Dials a phone number and answers incoming calls.

Home key
- Returns to home screen from any screen.



Earpiece

Back key
- Returns to the previous screen.

End/Power/Lock key
- Ends or rejects a call.
- Powers your phone on/off by pressing and holding the key.
- Turns off the screen and locks.

Microphone

Volume keys

- On the home screen: controls ringer volume.
- During a call: controls your earpiece volume.
- When playing a track: controls volume continuously.

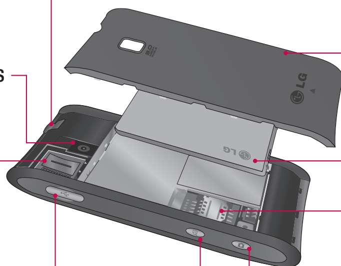
Charger, micro USB cable connector

Search key

- Search the web and contents in your phone.

Camera key

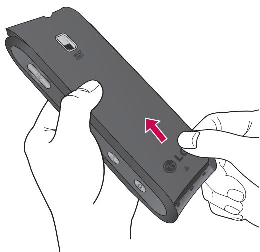
- Go to the camera menu directly by pressing and holding the key.

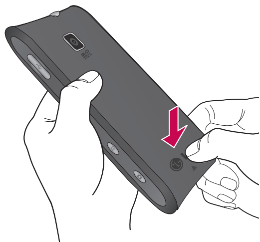


Installing the SIM card and battery

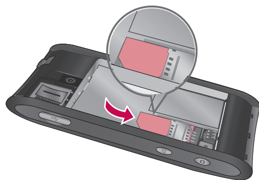
Before you can start exploring your new phone, you'll need to set It up. To insert the SIM card and battery:

1 With the back of the phone facing you, remove the back cover. To remove the back cover, firmly press your thumbs on either side of the back cover, and slide the cover below the camera lens.

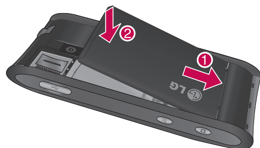




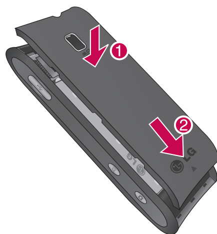
2 Slide the SIM card into the SIM card holder. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.



3 Insert the battery into place by aligning the gold contacts on the phone and the battery, then gently press the battery until it snaps into space.



4 Replace the back cover of the phone and slide it down into place until the latch clicks.

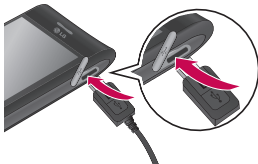


NOTE! If your phone does not connect to a network when you insert a SIM card and turn it on, please contact your service carrier to obtain the details of its access point name.

Charging your phone

Slide back the cover of the charger connector on the side of your GT540. Insert the charger, and plug it into an electrical outlet. Your GT540 must be charged until you can see .

NOTE: The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime.



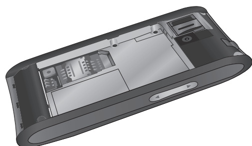
NOTE: The GT540 has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage this rear area, as that will cause loss of performance.

Installing the memory card

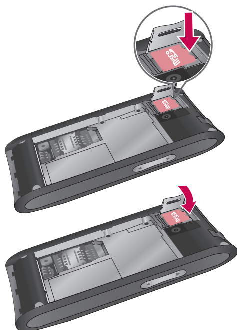
To store additional multimedia files such as captured images by using a built-in camera, you must insert a memory card to your phone.

To insert a memory card:

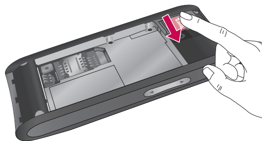
1 Turn the phone off before inserting or removing the memory card. Remove the back cover.



2 Open the slot protection and insert the memory card into the slot. Make sure the gold contact area is facing downwards.



3 Close the slot protection.



⚠WARNING!
Do not insert or remove the memory card when the phone is on. Otherwise, it may damage the memory card as well as your phone, and the data stored on the memory card may be corrupted.

Formatting the memory card

Your memory card may already be formatted. If it isn't, you must format it before you can use it.

NOTE: All files on the card are deleted when you format the card.

1 On the home screen, touch **Applications** tab to open the applications menu.
2 Scroll and touch **Settings**.
3 Scroll to and touch SD card & phone storage > Format SD Card.
4 Touch **Format SD card**, then confirm your choice.
5 If you set the pattern lock, input the pattern lock and select **Format**. The card will then be formatted and ready to use.

NOTE: If there is content on your memory card, the folder structure may be different after formatting since all the files will have been deleted.

Tip!
If your memory card is already mount, you can use the following step to format it.
Touch Applications>Setting>SD card & phone storage>Format SD Card, then select Unmount.

Touch-screen tips

Here are some tips on how to navigate around your phone.

Touch - To choose a menu/ option or open an application, touch it.

Touch and hold - To open an options menu or grab an object you want to move, touch and hold it.

Drag - To scroll through a list or move slowly, drag across the touch screen.

Flick - To scroll through a list or move quickly, flick across the touch screen (drag quickly and release).

Note

- To select an item, touch the centre of the icon.
- Do not to press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, firm touch.
- Use the tip of your finger to touch the option you want. Be careful not to touch any other keys.

Touch calibration

Calibrating the device screen involves tapping the centre of a cross as it moves around the screen. This process ensures that when you tap the screen, the tapped item is activated.

If your phone does not accurately respond to screen taps, follow these steps to re-calibrate.

1. Tap **Application** > **Settings** > **Sound & display**, and scroll to the **Touch settings**.
2. Touch **Touch calibration**, and follow the instructions on the screen.
3. After calibration is completed, choose between **Check calibration** and **Save without check**, then complete Calibration.

Lock and unlock screen

Whenever your GT540 is not in use, it will return to the lock screen.

If you do not use the phone for a while, the home screen or other screen you are viewing, is replaced with the lock screen and then the screen darkens, to conserve the battery. To wake up your phone, press **Send**, **Home**, or **Power**. The lock screen will appear and drag your finger to the right to unlock your home screen. The last screen you were working on opens.

Your Home screen

Using your home screen

Touch the **Applications** tab at the bottom of the screen. You can then view all your installed applications.



NOTE: Some screen images may be different depending on your phone provider.

Select your default home screen

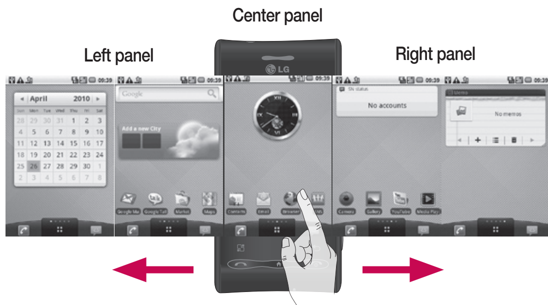
The user interface is based on two types of home screens: **LG Home** and **Android Home**.

You can set your favourite home screen as the default.

If you want to change the default home settings, choose **Home screen selector** from the applications menu.

LG Home

Simply swipe your finger to the left or right to view them.
You can also customize each panel with widgets, which are shortcuts to your favorite applications and folders.



Tip!
Small dots at the application tab on the bottom of the screen indicate which panel you're viewing.

Your Home screen

In your LG home screen, you can view quick keys on the bottom of the screen. The quick keys provide easy, one-touch access to the functions you use the most.



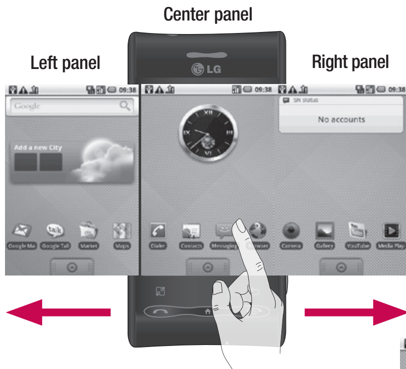
Touch the **Phone** icon to bring up the touch-dialling pad to make a call.

Touch the **Message** icon to access the messaging menu. Here, you can create a new message.

Touch the **Applications** icon to open the applications menu.
Just touch and slide up or down the screen to scroll through your applications.

Android Home

Simply swipe your finger to the left or right to view them.
You can also customize each panel with widgets, which are shortcuts to your favorite applications and folders.



Touch the **Applications** icon to open the applications menu.
Just touch and slide up or down the screen to scroll through your applications.



Applications

Adding widgets to your home screen

You can customize your home screen by adding shortcuts, widgets, or folders to it. For more convenience using your phone, add your favorite widgets on the home screen.

NOTE: LG Home and **Android Home** provide this function. To add an desired icon to your home screen:

1. On the home screen, touch **Menu** key and open the **Options** tab, then select **Add**.
2. On the **Add to Home screen** menu, touch the type of item you want to add.
3. For example, select **Folders** from the list and tap it.
4. Select **Contacts with phone numbers** from the list and tap it.
5. You will see a new folder's icon on the home screen. Drag it to the desired locations on the desired panel and release your finger from the screen.

To remove an application icon from the home screen:

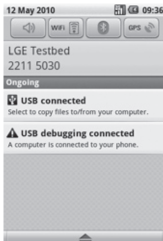
1. Touch and hold that icon. The **Applications** icon will be change as the **Trash** icon.
2. Drag and draw an application icon to the Trash icon.

Getting back to a recently used application

1. Touch and hold the Home key. The screen will show you a pop up with icons of applications that you've used recently.
2. Touch an icon to open its application. Or, touch **Back** key to return to the current application.

Notification drawer

The notification drawer runs across the top of your screen. Touch and slide the notification drawer down with your finger. Or, on the home screen, touch **Menu** key and select **Notifications**. Here, you can check Wi-Fi and Bluetooth status as well as other notifications.



Viewing the status bar

The status bar uses different icons to display phone information, such as signal strength, new messages, battery life, and active Bluetooth and data connections.

Below is a table explaining the meaning of icons you're likely to see in the status bar.



[Status bar]

Icon	Description
	No SIM card
	No signal
	Wi-Fi is on and connected to an AP
	Wired headset
	Call forward
	Call hold

Your Home screen

Icon	Description
	Speakerphone
	Call mute
	Missed call
	Bluetooth on
	Bluetooth connected
	System warning
	Alarm
	New voicemail
	Flight mode
	Silent
	Vibrate
	No SD card

Icon	Description
	Battery fully charged
	Battery is charging
	Data in
	Data out
	Data in and out
	USB to PC
	Download
	Upload
	GPS is acquiring
	GPS is on
	Service message
	Setting message

Google Account Set-up

The first time you open the Google application on your phone, you will be required to sign in with your existing Google account. If you do not have a Google account, you're prompted to create one.

Creating your Google account

1 On the home screen, touch **Applications** tab to open the applications menu.

2 Tap **Google Mail**, and tap **Next>Create** to start the Google Mail set up wizard then set it up.

3 Touch a text field to open the touch keyboard, and enter your name and username for your Google account. When you entering the text, you can move to the next text field by touching **Next** on the keyboard.

4 When you're finished to input name and username, tap **Next**. Your phone is communicating with Google servers and checking username availability.

5 Enter and re-enter your password. Then follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait to see the server create your account.

Signing in your Google account

1 Enter your e-mail address and password, then tap **Sign in**. Wait for signing in.

2 After sign in, you can use Google Mail and take advantages of Google services on your phone.

Google Account Set-up

3 Once you have set up your Google account on your phone, your phone will be automatically synchronized with your Google account on the web. (It depends on your synchronization settings.)

After sign in, you can use Google Mail, Google Calendar, Android Market and Google Map; download applications from Android Market; back up your settings to Google servers; and take advantage of other Google services on your phone.

Calls

Making a call

1. Touch to open the keypad.
2. Enter the number on the keypad. To delete a digit, touch the **Clear** icon .
3. Touch the **Call** icon to make a call.
4. To end a call, touch **End call**.

TIP! To enter "+" to make international calls, touch and hold down 0+ .

Calling your contacts

1. Touch to open your contacts.
2. Scroll through the contact list or enter the first letter(s) of the contact you want to call by touching **Search**.
3. In the list, touch the contact you want to call, then select the number to use if there is more than one for that contact.

Answering and rejecting a call

When your phone rings, press the **Send** key to answer. You can also drag the **Call** icon to the right.

Press the **End** key to reject an incoming call.

TIP! When the phone rings, touch and slide the silent icon to the left if you want to switch to silent ringer mode.

Adjusting call volume

To adjust the volume during a call, use volume up & down key on the left side of the phone.

Making a second call

1. During your initial call, Touch the **Menu** key then touch . Then, select the number you want to call.

2 Call the number, or search your contacts.
3 Touch the **Call** icon to connect the call.
4 Both calls will be displayed on the call screen. Your initial call will be locked and put on hold.
5 Touch to toggle between calls. Or touch to make a conference call.
6 To end active calls, touch **End call**. If there is no active call, it will end the **Hold call**. To end all calls at the same time, touch the **Menu** key and select **End call**.

NOTE: You will be charged for each call you make.

Viewing your call logs

On the home screen, press the **Send** key to view **Call log**.

View a complete list of all dialed, received, and missed voice calls.

TIP! Touch any single call log entry to view the date, time, and duration of the call.

TIP! Touch the **Menu** key, then touch **Clear call log** to delete all the recorded items.

Call settings

You can configure phone call settings, such as call forwarding, call waiting, and other special features offered by your carrier.

1 On the home screen, touch **Applications** tab to open the applications menu.
2 Scroll and touch **Settings**.
3 Tap **Call settings**, and choose options that you want to adjust.

Fixed Dial Numbers – Select Fixed Dial Numbers to turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN 2 code, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

Voicemail – Set up your voicemail number.

Call forwarding – You can configure how your calls are forwarded when you're on the phone, when you don't answer, and so on. Choose from **Always forward, Forward when busy, Forward when unanswered**, or **Forward when unreachable**. Then enter the number to forward to.

NOTE: Diverting calls will incur charges. Please contact your network operator for details.

Call barring – Select when you would like calls to be barred. Enter the call barring password.

Please check with your network operator about this service.

Call costs – View the charges applied to your calls. This service is network dependent; some operators do not support this function.

Call duration – View the duration of all calls including all, dialed, received calls and the last call.

Additional call settings – This lets you change the following settings:

Caller ID : Choose whether to display your number on an outgoing call.

Call Waiting : If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call.

Select line : Allows to select line.

Contacts

You can add contacts on your phone and synchronize them with the contacts in your Google Account or other accounts that support syncing contacts.

Searching for a contact

There are two ways to search for a contact:

On the Home screen

1 On the home screen, touch **Contacts** to open your contacts.

2 Touch **Search** and enter the contact name using the keypad.

> TIP! To search by group, touch the **Contacts** tab at the top of the screen and select **Groups**. This will display a list of all your groups.

From the main menu

1 On the home screen, touch **Applications** tab to open the applications menu.

2 Touch **Settings**, and select **Search**.

Adding a new contact

1 On the home screen, touch **Contacts** then touch **New contact**.

2 If you want to add a picture to the new contact, touch . You can use a saved picture or take a new one.

3 Touch a text field to open the touch keyboard, and enter a new contact's name.

4 Select the contact type by tapping **Phone** tab and choose from **Phone**, **SIM** and **Google**.

5 Touch a category of contact information and enter the details about your contact.

6 Touch **Done** to save the contact.

Favorite Contacts

You can classify frequently called contacts as favorites.

To add a contact to your favorites

1 On the home screen, touch **Contacts** to open your contacts.
2 Touch a contact to view its details.
3 Touch the star to the right of the contact's name. The star turns gold.

To remove a contact from your favorites list

1 On the home screen, touch **Contacts** to open your contacts.
2 Touch the **Favorites** tab and choose a contact to view its details.
3 Touch the gold star to the right of the contact's name. The star turns grey and the contact is removed from your favorites.

Creating a group

1 On the home screen, touch **Contacts** to open your contacts.
2 Touch **New Group** and then enter a name for the new group.
3 You can set a ringtone for the newly created group.
4 Touch **Done** to save the group.

NOTE: If you delete a group, the contacts assigned to that group will not be lost. They will remain in your contacts.

Messaging/E-mail

Messaging

Your GT540 combines SMS and MMS into one intuitive, easy-to-use menu.

Sending a message

1 Touch **Messaging** icon on the home screen, and touch **New message** to open a blank message.

2 Enter a mobile phone number in the **To** field. As you enter the phone number, matching contacts appear. You can touch a suggested recipient or continue entering the phone number. You can add multiple contacts.

NOTE: You will be charged for a text message for every person you send the message to.

3 Touch the message box below to start entering your message.

4 Touch the **Menu** key to open the options menu. Choose from **Add Subject, Attach, Send, Insert Smiley, Delete thread, All threads,** and **Add to Contacts.**

5 Touch **Send** to send your message.

6 The message screen opens, with your message after your name. Responses appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread is created.

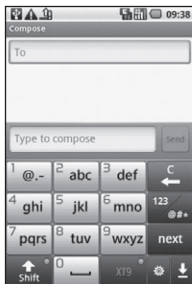

WARNING: The 160-character limit may vary from country to country depending on how the SMS is coded.


WARNING: If an image, video, or audio file is added to an SMS message, it will be automatically converted into an MMS message, and you will be charged accordingly.

NOTE: When you get an SMS message during a call, there is no alert, but you will seen it on the indicator bar.

Entering text

Keypad



XT9 Touch to turn on T9 predictive text.

Touch to change the writing language.

123 @#* Tap to change between the number, symbol, and text keypads.

Touch and hold ⚙ to view the **Editor Settings**, **Writing Language**, **Input Method**, and **User Dictionary**.

Use Shift to scroll through the different keyboards in each text entry mode (e.g., uppercase or lowercase letters).

To enter a space, touch 0 ␣.

T9 mode

The T9 mode uses a built-in dictionary to recognise the words you're writing based on the sequence of keys you've touched. It predicts the word you are inputting and suggests alternatives.

Abc mode

This mode allows you to enter letters by touching the key labelled with the required letter once, twice, three or four times until the letter is displayed.

123 Mode

This mode allows you to enter numbers in a text message (a telephone number, for example) more quickly. Touch the keys corresponding to the required digits before manually switching back to the appropriate text entry mode.

Entering accented letters

When you select French or Spanish as the text entry language, you can enter special French or Spanish characters (e.g., “ä”).

After the corresponding letter character disappears, press the same key repeatedly until you see the special character you want.

Example

To input “ä”, press and hold the “a” key.

After the letter “a” disappears, press the “a” key repeatedly until “ä” is displayed on the screen. Enter special characters by pressing the letter continuously.

Setting up your email

Keep in touch while on the move by using your GT540 to send emails. It’s quick and simple to set up a POP3 or IMAP4 email account.

1 On the home screen, touch **Applications** tab and tap **Email** to open your contacts. Or, you can also touch **Email** on the home screen to access directly.
2 If the email account is not set up, start the email setup wizard.

TIP! If an email account is already set up, the wizard is not activated automatically.

Sending an email using your new account

1 Touch **Email** icon on the home screen, and then touch **Compose** to open a new blank message.
2 Enter the recipient's address, then write your message. You can also attach images, videos, audio files, and various document file formats.
3 Touch **Send** to send your email.

TIP! During an active Wi-Fi connection, emails are sent and received using Wi-Fi.

Retrieving your email

You can automatically or manually check your account for new email.

To check manually:

1 Touch **Email** icon on the home screen.
2 Then touch the account you want to use.
3 Choose **Refresh** and your GT540 will then connect to your email account and retrieve your new messages.

Changing your email account's settings

You can change your email settings based on your own preferences.

1 Touch **Email** icon on the home screen, and tap the desired account.
2 Touch the **Menu** key to open the options menu, and tap **Settings**.
3 You can adjust the following optiions: **Account Setup, General Settings, Download Options,** and **Spam message**.

Threaded box

Messages (SMS, MMS) exchanged with another party can be displayed in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

NOTE: When you send an MMS message, there will be no delivery report, but you will see the icon.

Using smilies

Liven up your messages using smilies.

When writing a new message, touch the **Menu** key, then choose **Insert Smiley**.

Changing your SMS settings

Your GT540 message settings are predefined, so you can send messages immediately. You can change the settings based on your preferences.

Touch **Messaging** icon on the home screen, then touch the **Menu** key. Tap **Settings**.

Changing your messaging settings

Your GT540 message settings are predefined, so you can send messages immediately. You can change the settings based on your preferences.

Touch **Messaging** icon on the home screen, then touch the **Menu** key. Tap **Settings**.

< SMS settings >

Delivery report – Activate to receive confirmation that your messages have been delivered.

Manage SIM Card Messages – Manage the messages stored on your SIM card.

Validity period – Choose how long your messages are stored in the message center.

Text message center – Enter the details of your message center.

< MMS settings >

Delivery report – Choose to request a delivery report.

Read report – Choose to request a read report for each message you send.

Auto-retrieve – Activate to retrieve messages automatically.

Roaming auto-retrieve – Activate to retrieve messages while roaming.

Set priority – Choose the priority level of your MMS.

Validity period – Choose how long your message is stored in the message center.

Creation mode

Restricted: In this mode, the MMS Client device only creates and sends messages with content belonging to the Core MM Content Domain.

Warning: In this mode, the MMS Client device guides the user in creating and sending messages with content belonging to the Core MM Content Domain. This guidance is provided through warning dialogs.

Free: In this mode, the MMS Client allows the user to add any content to the message.

Receive advertisement - Allows receiving advertisement messages.

< Other settings >

Service message – Choose whether to receive or block service messages.

Notification settings – Activate to display message notifications in the status bar. Also select a ringtone and activate vibrate to alert you of new messages.

Info. Service settings – Choose whether to receive, block, or view or edit channels to receive information service messages (cell broadcast messages). Also choose the languages of information service messages.

Social Networking

With your phone, you can enjoy the social networking and manage your micro-blog in on-line communities. You can update your current status and view your friends' status updates real-time.

You can add your Facebook, Twitter or Bebo accounts to your phone. If you don't have an account, you can visit their sites to set it up.

NOTE! An additional costs may be incurred when connecting and using online services. Check your data charges with your network provider.

Adding your account to your phone

1 On the home screen, touch **Applications** tab to open the applications menu.
2 Scroll and touch **SNS**.
3 Touch **Add account** to add a social networking account.
4 Select the kind of account to add.
5 Enter your e-mail address and password that you set up on your community, then tap **Log in**.
6 Wait for checking your account.
7 Check your community is turned **ON**. If you tap your community, you can see the current status of your social community.

TIP! If you add a social networking widget on your home screen, the widget will be show your status when your phone updates from the network. Without logging in to an application, get everyone's updates, posts and photos – all together, all the time, and always up to date.

You can also access the social community directly by touching up the widget.

Viewing and updating your status

1 Choose a community you want to access.
2 The community home will be appear. You can see the current status of your social community.
3 If you want to update your status, tap Status and write the current status, then touch Share.

NOTE: This is dependent on network services.

Removing accounts on your phone

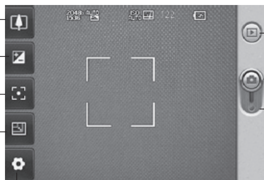
1 In the list of SN (Social Networking) manager, touch **Menu** key and touch **Remove account**.
2 Choose and check a community you want to delete your account, then tap **Remove account**.
3 Tap **OK** to confirm.

Camera

Getting to know the viewfinder

Brightness – This defines and controls of the amount of sunlight entering the image. Slide the brightness indicator along the bar, towards "-" for a lower brightness image, or towards "+" for a higher brightness image.

Zoom – Zoom in or zoom out. Alternatively you can use the side volume keys.



Gallery –This enables you to access your saved photos from within the camera mode. Simply touch, and your gallery will appear on the screen.

Taking a photo

Video mode – Slide down this icon to switch to video mode.

Settings – Touch this icon to open the settings menu. See **Using the advanced settings**.

Image size – Touch to set the size (in pixels) of the picture you take. Select a pixel value from the numerical options: 3M (2048x1536), 2M (1600x1200), 1M (1280x960), VGA (640x480), QVGA (320x240).

Focus – Touch this icon to select the options menu. See **Using the focus mode**.

NOTE: You need to insert a memory card first to take a picture. Without inserting a memory card, you will not be able to save the picture you had taken.

TIP! You can close all the shortcut options to give a clearer viewfinder screen. Just touch the centre of the viewfinder once. To recall the options, touch the screen again.

Using the focus mode

You can select the focus mode as following options;

Auto Focus – Set the camera to focus automatically.

Macro – Macro mode allows you to take extreme close-ups. If you are trying to take a close-up shot but the focus box remains red, try turning the macro mode on.

Face tracking – If you set Face tracking and take a photo, your camera detects and focuses on human faces automatically.

After saving a photo in your Gallery, you can give a new nickname to someone in the photo by touching and holding the face. It will be placed on the People bar in your Gallery. You can also connect to Contacts to match the photo with the contact.

NOTE: Zoom is not supported in Face tracking mode.

Manual – Set the camera to focus manually.

Taking a quick photo

1 Press and hold the camera key on the right side of the phone.
2 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject you want to photograph.
3 Press the capture button lightly, and a focus box will appear in the center of the viewfinder screen.
4 Position the phone so you can see the subject in the focus box.
5 When the focus box turns green, the camera has focused on your subject.
6 Press the capture button and hold it down.

Once you've taken the photo

Your captured photo will appear on the screen.

Share Touch to share your photo as **Bluetooth, Email, Google Mail, Messaging, Picasa, SNS** or **VZ-Netzwerke.**

NOTE: Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

Set as Touch to use the image as **Contact icon**, **Lock screen** or **Wallpaper**.

Rename Touch to edit the name of the selected picture.

Edit Touch to edit the image using various tools.

Touch to view a gallery of your saved photos.

Touch to delete the image.

Touch to take another photo immediately. Your current photo will be saved.

Touch to return to the previous menu.

Using the advanced settings

In the viewfinder, touch to open all advanced options.

You can change the camera setting by scrolling the wheel. After selecting the option, touch the Back key.

Image quality – Choose from **Super Fine**, **Fine**, and **Normal**. The finer the quality, the sharper the photo. However, the file size will increase as a result, which means you'll be able to store fewer photos in the memory.

White balance – Choose from **Auto**, **Incandescent**, **Sunny**, **Fluorescent**, and **Cloudy**.

Shot mode – Choose from Normal, Continuous shot, Beauty shot, Frame shot, Panorama shot, Art shot, and Smile shot.

Timer – The self-timer allows you to set a delay after the shutter is pressed. Select **Off**, **3 seconds**, **5 seconds**, or **10 seconds**. This is ideal if you want to be included in a photo.

ISO – The ISO rating determines the sensitivity of the camera's light sensor. The higher the ISO, the more sensitive the camera will be. This is useful under darker conditions when you cannot use the flash. Select from ISO values of **Auto**, **100**, **200**, and **400**.

Scene mode – Choose from **Auto, Portrait, Landscape, Sports, Night,** and **Sunset.**

Colour effect – Choose a colour tone for your new photo.

Once you've made your selection, use the Back key to close the colour tone menu. You are then ready to take a picture.

NOTE: You can change a colour picture to black and white or sepia, but you cannot change a black-and-white or sepia picture to colour.

Captured image – Choose from On, Hold, and Off. If you select On, after taken picture screen is shown for 1 second, and it goes to the preview right away.

Grid screen – Choose from **Off**, **2x2**, or **3x3**.

Shutter sound – Select one of the four shutter sounds.

GEO-Tagging – Activate to use your phone's location-based services. Take pictures wherever you are and tag them with the location. If you upload tagged pictures to a blog that supports geotagging, you can see the pictures displayed on a map.

NOTE: This function is only available when GPS is active.

Hide icons – Choose the camera setting icons to hide manually or automatically.

Blink detection – Choose **On** to check the closed eyes at the after capture.

Reset – Restore all camera default settings.

TIP! When you exit the camera, all settings will return to their defaults, except image size and image quality. Any nondefault settings must be reset, such as colour tone and ISO. Check these before you take your next photo.

TIP! The settings menu is superimposed over the viewfinder, so when you change elements of the image colour or quality, you will see a preview of the image change behind the settings menu.

Viewing your saved photos

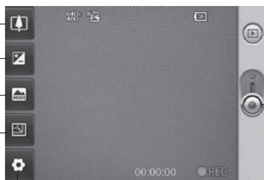
1 You can access your saved photos from within the camera mode. Just touch [icon] and your gallery will appear on the screen.

Video camera

Getting to know the viewfinder

Brightness – This defines and controls of the amount of sunlight entering the image. Slide the brightness indicator along the bar, towards "-" for a lower brightness image, or towards "+" for a higher brightness image.

Zoom – Zoom in or zoom out. Alternatively you can use the side volume keys. Before starting record a video, you can use the zoom function. You can not control the zoom function during recording.



Gallery – This enables you to access your saved photos from within the video camera mode. Simply touch, and your gallery will appear on the screen.

Camera mode – Slide up this icon to switch to camera mode.

Start recording

Settings – Touch this icon to open the settings menu. See **Using the advanced settings**.

Video size – Touch to set the size (in pixels) of the video you record. Choose your video image size from VGA (640x480), QVGA (320x240) or QCIF (176x144).

Scene mode – Set the camera to adjust to the environment. Choose from **Auto, Portrait, Landscape, Sports, Sunset** and **Night.**

Shooting a quick video

1 Press and hold the camera key on the right side of the phone.
2 Then, switch to .
3 The video camera's viewfinder will appear on the screen.
4 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject of the video.
5 Press the capture button once to start recording.
6 REC will appear at the bottom of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
7 Touch on the screen to stop recording.

After shooting a video

A still image representing your video will appear on the screen.

Share Touch to share your video as **Bluetooth, Email, Google Mail, Messaging** or **YouTube.**

NOTE: Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

Play Touch to play the video.

Rename Touch to edit the name of the selected video.

Edit Touch to use the video as wallpaper.

Touch to access the media player and view the saved videos.

Touch to delete the video you just made, and confirm by touching Yes. The viewfinder will reappear.

Touch to shoot another video right away. Your current video will be saved.

Touch to return to the previous menu.

Using the advanced settings

Using the viewfinder, touch **Settings** to open all the advanced options.

Adjust the video camera setting by scrolling the wheel. After selecting the option, touch the **Back** key.

Colour effect – Choose a colour tone to use for your new view.

White balance – The white balance ensures any the white areas in your video are realistic. To enable your camera to adjust the white balance correctly, you may need to determine the light conditions. Choose from **Auto**, **Incandescent**, **Sunny**, **Fluorescent**, and **Cloudy**.

Duration – Set a duration limit for your video. Choose between **Normal** and **MMS** to limit the maximum size to send as an MMS message.

> TIP! When choosing MMS duration, the image quality will be set as QCIF and you can shoot longer videos.

Audio recording – Choose **Mute** to record a video without sound.

Hide icons – Select whether to hide the icons in the video camera menu automatically or manually.

Recorded video – Choose from On, Hold, and Off. If you select **On**, after recorded video screen is shown for 1 second, and it goes to the preview right away.

Reset – Reset all the video camera settings.

> TIP! You can change a video shot in colour to black and white or sepia, but you cannot change a black-and-white or sepia video to colour.

Watching your saved videos

1 In the viewfinder, touch [icon] .
2 Your gallery will appear on the screen.
3 Touch a video once to bring it to the front of the gallery. It starts to play automatically.

Your photos and videos

Viewing your photos and videos

1 Touch (icon) on the camera preview screen.

2 Your gallery will appear on the screen.

3 Touch the video or photo to open it fully.

TIP! Flick left or right to view other photos or videos.

Adjusting the volume when viewing a video

To adjust the volume of a video while it is playing, use the volume keys on the left side of the phone.

Setting a photo as wallpaper

1 Touch the photo you want to set as wallpaper to open it.

2 Touch the screen to open the options menu.

3 Touch Use as, then touch **Set Wallpaper**.

Editing your photos

You can do lots of great things to your photos to change them, add to them, or liven them up.

1 Open the photo you want to edit, then touch the **Menu** key.

2 Touch **Edit** to change your photo:



Rotate & Flip – Rotate or flip your photo for fun or a better view.



Crop – Crop your photo. Choose a square or circular crop area, then move your finger across the screen to select the area.



Tuning – This helps you adjust a picture using automatic colour, brightness, and so on.



Effect – Touch to apply the effect options to a photo.



Frame – Add frames to the photo.

 **Text** – Add text to a picture.

 **Clipart** – Add clipart to a photo.

 **Drawpad** – Draw on your photo, freehand. Select the line thickness from the four options, then choose the colour you want.

 **Stamp** – Decorate your photo with stamps. Choose from the different stamps, then touch your photo where you want to place them.

 **Resize** – Resize your photo.

 Save the changes you made to the photos.

 Delete your photo edits.

Rotating your photo

1  Rotate 90° counterclockwise

2  Rotate 90° clockwise

3  Flip vertically

4  Flip horizontally

Adding text to a photo

1 On the editing screen, touch .

2 Select the colour of the text, then choose one of the bubble shapes.

3 Enter your text using the keypad, then touch **Done**.

4 Move the text by touching it and sliding it to where you want it.

Adding an effect to a photo

1 On the editing screen, touch .

2 You can apply any of the various options to the photo.

3 To undo an effect, simply touch .

Cropping a photo

1 On the editing screen, touch .
2 Choose the shape you want to use to crop the picture.
3 Drag the box over the area you want to crop. Move the selected area by dragging.
4 When you are finished with your selection, touch **Done**.

Tuning your photo

1 On the editing screen, touch . Use the tuning toolbar to adjust your photo's tuning as you like.
2 Choose to adjust the tuning settings automatically.
3 Choose to compare before and after tuning.
4 Adjust the brightness and contrast of the photo.
5 Adjust highlights and shadows.
6 Balance your photo's colour.
7 Adjust the saturation of your photo.
8 Adjust your photo's sharpness.
9 Denoise.

Adding frames

1 On the editing screen, touch .
2 Touch or to choose a frame.
3 Touch to check the whole frame.

Adding clipart

1 Touch on the editing screen.
2 Touch , then select clipart.
3 Adjust the size of the clipart.
4 Rotate clipart using and .

Using the drawpad

1 Touch on the editing screen.

2 Touch to select the shape.

3 Also, set the colour and thickness.

4 You can delete the drawing you added using .

Adding stamps

1 Touch on the editing screen.

2 Touch to see which stamps are available.

3 Touch the screen where you want to add the stamp to the photo.

4 Adjust the colour using .

Resizing

1 Touch on the editing screen.

2 Scroll the bar to resize the photo.

Editing your videos

The video editing features are available for the MPEG-4 format.

Trimming the length of the video

1 Select Edit , then choose .

2 Touch . Then set the new start and end points. Touch **OK** and select **Next**.

3 Touch to return to the gallery and discard the changes.

Selecting transition style

1 Select a transition style, then touch to preview it.

2 Touch 2 sec , then drag the bar to adjust the duration time

3 Touch **OK** to save the transition. Touch **Apply only** to apply the currently selected transition. Choose **Apply To All** to apply the currently selected transition to all video files in the storyboard.

Adding subtitles

1 Open the video you want to edit.

2 Select Edit , then select to add subtitles to the video.

3 Touch , then pause playback to set the start point for text appearance.

4 Touch **Start**, then choose the text style. Enter your text using the keypad, then select **Done**.

5 Touch the area of the screen where you want the text to appear, then touch **OK**.

6 Replace the existing file, or save as a new file.

7 Repeat these steps to add more text.

Adding edit effects

1 Open the video you want to edit.

2 Select Edit , then select .

3 Select an effect to add to the photo.

Grabbing a frame

Capture a picture from the video.

1 Open the video you want to edit.

2 Select Edit , then and select .

3 Play the video, then touch to capture the screen you want while the video is playing.

4 The frame is saved to the phone as a still image file.

Adding dubbing to your video

1 Open the video you want to edit.

2 Select Edit , then choose .

3 Touch . The **My Sounds** folder will open. Choose the track you want to add to your video.

4 The original audio track on your video will be deleted.

5 If the audio is shorter than the video, choose whether to play it **Once** or to **Repeat** it.

6 Replace the existing file, or save as a new file.

7 Or you can record a new file and insert live dubbing by touching .

8 Touch **Done** to save the current dubbing.

Multimedia

You can store multimedia files to a memory card to have easy access to all your image and video files.

Touch **Applications** tab, then select **Gallery**. You can open a list of catalogue bars that store all your multimedia files.

NOTE: Make sure you install a memory card into the phone to save photos and access all your pictures. Without a memory card, the phone will not display any photos or videos.

There are five catalogue bars as shown below.

All **:** Displays all your pictures and videos.

Favorite **:** If you touch and hold a photo or video, the option screen will appear allowing you to tag the photo as a favorite. This **Favorite** bar will show your favorite photos and videos.

Camera : Displays all your photos.

IMAGE : Displays all your images.

Video **:** Displays all your videos.

Tagging **:** Like the Favorite bar, you can tag photos. This bar displays your tagged photos and videos.

People **:** From camera, if you set **Focus > Face tracking** and take a photo, it will be placed on the **People** bar. You can give a new nickname to someone in the photo. Or connect to **Contacts** to match the photo with the contact.

Timeline view

GT540 **Gallery** provides a timeline view of your photos and videos. On the left side of the screen, the date you took your photos will be displayed, from oldest to newest. If you select a specific date, all the photos you took on that day will be grouped over a white background.

My Images options menu

Select a photo, then touch and hold to see the available options.

Sending a photo

1 To send a photo, touch and hold the photo you want.
2 Select **Share**. Choose from **Bluetooth, Email, Google Mail, Messaging, Picasa** or **SNS.**
3 When you choose **Email** or **Messaging**, your photo will be attached to a message, then you write and send the message normally.

TIP! If you have a SNS account and set it up on your phone, you can share your photo to SNS community.

Sending a video

1 To send a video, touch and hold the video you want.
2 Select **Share**. Choose from **Bluetooth, Email, Google Mail, Messaging** or **YouTube.**
3 When you choose **Email** or **Messaging**, your video will be attached to a message, then you write and send the message normally.

Using an image

Choose images to use as wallpaper or identify callers.

1 Touch and hold a photo, then select **Set As.**
2 Choose from **Contact icon, Lock screen** or **Wallpaper.**

Creating a slideshow

If you want to view all the images on your phone, you can create a slideshow so you don't have to open and close each image.

1 Touch and hold a photo, then select **Slideshow**.

Checking your photo

You can view a photo's detailed information, such as **Name, Date, Time, Resolution, Size, Type,** and **Tag.**

1 Touch and hold a photo, then select **Detail**.

Media Player

The **Media Player** folder displays a list of videos you downloaded to or recorded on your phone.

Watching a video

1 Select **Media Player** on the Applications tab.

2 Touch **Video** and select a video to play.

> **TIP!** The GT540 supports DivX video playback to ensure greater content availability.

Touch **Music** and select a music to play. You can play songs, categorize songs by **Album** and **Artist**, or create a **Playlist**.

Video editor

1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Video editor**.

Storyboard

1 **Set BGM** – Add background music to the storyboard, or change the sound.

2 **Import Files** – Add media files to the storyboard. You can add up to 32 media files.

3 **Clip Manager** – Manage the added media files. If no media files were added, the button is disabled.

4 **Preview** – Preview the video file you created.

5 **Save** – Save the video file you created.

6 **Add Text** – Add a text frame into storyboard.

You must touch first to edit the video.

– Touch to select all the files, but the maximum is 32 files.

– Touch to deselect all the files.

25/32 – This shows the selected file number.

Touch to go to the next step.

Music Movie

1. Flip left and right to check the various styles. For **Music Movie**, you can select only photos.

   – Return to the **Video editor** screen.

   – Display the style name and description.

   – Preview the style.

   – Touch to select photos.

2. After you select photos, touch to proceed to the next step.
3. Touch to select all the photos, then touch .
4. Select the music, then set it as the background music.
5. Add movie title using the keypad, then save it.
6. Touch to play the complete video file.
7. Touch to save the video file you created.

Auto cut

There are three style templates: **Portrait, Landscape,** and **Motion objects.**

1. Touch , then select a video. Go to the next step.
2. Touch to preview the video file.
3. Touch to save the file.

Playing a game

1. The GT540 provides a number of games. You can download more games from Market.
2. Touch the Launch button to launch a game or an application.

NOTE: Additional charges may apply when using this service to download games or applications that are not free.

NOTE: Java game and application installation are only possible through the Web.

Transferring files using USB mass storage devices

To transfer files using USB devices:

1 Connect the GT540 to a PC using a USB cable.
2 Choose **Settings** > **SD Card & Phone Storage** > **Activate Mass Storage Only**.
3 In the status bar, drag the USB icon.
4 Choose **USB Connected and Mount**.
5 You can view the mass storage contents on your PC and transfer the files.

NOTE: You need to install and SD card first. Without an SD card, you cannot use USB mass storage.

Music

Your GT540 has a built-in music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, touch Music. From here, you can access a number of folders:

Artists – Browse your music collection by artist.

Albums – Browse your music collection by album.

Songs – Contains all the songs you have on your phone.

Playlists – Contains the playlists you created.

Playing a song

1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Music**.
2 Touch **Songs**.
3 Select the song you want to play.
4 Touch [pause icon] to pause the song.
5 Touch [next icon] to skip to the next song.

6 Touch [icon] to go back to the first part of the song. Touch [icon] to go back to the previous song.

To change the volume while listening to music, press the up and down volume keys on the left side of the phone.

Touch and hold any song in the list. It will display **Play, Add To Playlist, Use As Phone Ringtone, Delete,** and **Search** as options.

NOTE: Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws.

Therefore, it may be necessary to obtain permission or a license to reproduce or copy music. In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, please check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

Using the radio

Your GT540 has a built-in FM radio so you can tune in to your favorite stations and listen on the go.

NOTE: You must attach your headphones to listen to the radio. Insert them into the headphone jack.

Searching for stations

You can tune in to radio stations by searching for them manually or automatically. They will then be saved to specific channel numbers, so you don't have to keep re-tuning in.
You can store up to 48 channels on your phone.

To tune in automatically

1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **FM radio**.
2 Touch the **Menu** key.

3 Touch **Auto Scan**, then touch **Yes**. Assign the stations found to channel numbers by selecting **Set, Skip**, or **Stop**.

NOTE: You can also manually tune in to a station using the wheel displayed next to the radio frequency.

Resetting channels

1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **FM radio**.

2 Choose **Reset Channel** to reset the current channel, or choose **Reset All Channels** to reset all the channels.

Listening to the radio

1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **FM radio**.

2 Touch the channel number of the station you want to listen to.

TIP! To improve radio reception, extend the headset cord, which functions as the radio antenna.

 **WARNING**

If you connect a headset not specifically made for radio reception, radio reception may be poor.

Google applications

1 First, set up a Google account. Enter your user name and password.
2 After signing in, your contacts, email, and calendar in your Google account will automatically synchronize with your GT540.

Tip! If you change your Google account after signing in, or you want to log out, please use the below step: **Applications>Se ttings>Applications>Manage applications>Google Apps>Clear data.**

Google Maps

Check your current location and traffic and receive directions to your destination. The GT540 must be connected to Wi-Fi or 3G/GPRS.

NOTE: Google Maps does not cover all cities and countries.

NOTE: While viewing **Street View** for a location, Touch the **Menu** key then touch **Compass Mode** to turn compass mode on.

Android Market

Android Market lets you download useful applications and games. If you install applications and games from Android Market, they appear in the GT540 menu.

You can post comments about an application or flag it if you find it is incompatible with the GT540.

1 Select a category to browse its contents.
2 Choose an application to install.

NOTE: When you want to finish the game, use the **Home** or **Back** key. You will return to the home screen. Or use the **Menu** key of the game.

Google Mail

Google Mail is configured when you first set up your phone. Depending on your synchronization settings, Google Mail on your phone is automatically synchronized with your Google Mail account on the web.The inbox conversations list is your default Google Mail view.

Touch the **Menu** key, then touch **Refresh** to send or receive new emails and to synchronize your emails with your Google Mail account on the web.

Google Talk

Google Talk is Google's instant messaging program. It lets you communicate with other people who also use Google Talk.

Setting your alarm

1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **New alarm**.

2 If you want to add a new alarm, touch **Add Alarm**. There are preset alarms you can activate.

3 Touch to checkmark to turn on the alarm, and set the time you want the alarm to sound. After you set the time, the GT540 will let you know how much time is left before the alarm sounds.

4 Choose a ringtone, and turn on **Vibrate**, if you want. Set the repeat. The icons indicate the weekday you select.

5 Choose **Label** to name the alarm.

6 When the alarm sounds, you can snooze it for 10 minutes or dismiss it.

7 Touch [back icon], then return to the first alarm screen.

8 Touch and hold the clock on the screen, and different types of clocks will be displayed. Choose one of them.

9 You can delete all the alarms by touching the **Menu** key and choose **Delete alarm**.

Using your calculator

1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Calculator**.

2 Touch the number keys to enter numbers.

3 For simple calculations, touch the function you want (+, –, x, or ÷), followed by =.

4 For more complex calculations, touch the **Menu** key, touch the **Advanced panel**, then choose **sin, cos, tan, log,** and **so on**.

Adding an event to your calendar

1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Calendar**.

2 First, you must create a Google account to use Calendar.

3 Select the date you want to add an event to.

4 Touch the **Menu** key, then touch **New event**.

5 Touch **What**, then enter the event name. Check the date and enter the time you want your event to begin. Enter the time and date the event finishes in the lower date and time boxes.

6 Also, touch **Where**, then enter the location.

7 If you would like to add a note to your event, touch **Description** and enter the details.

8 If you want to repeat the alarm, set **Repetition**, and set **Reminders**, if necessary.

9 Touch **Save** to save the event in the calendar. A coloured square in the calendar will mark all days that have saved events. An alarm will sound at the event start time to help you stay organized.

Changing your default calendar view

1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Calendar**. Touch the **Menu** key.

2 Select the calendar view for a particular day, week, or month.

Quickoffice

You can manage and view document files. The supported file types are PDF, DOC, TXT, XLS, and ZIP.

1 Choose **Memory Card**. You can see the files and folder list.
2 If you choose **Recent Documents**, files you recently viewed will be displayed.
3 Touch and hold any file, and the options **Rename**, **Properties**, and **Delete** will appear.
4 Choose a file, then touch the **Menu** key to view the Open, Register, Update, Properties, and About options. There are additional options, depending on the file type.

   PDF: Go To Page, Fit Page, Fit Width

   DOC/TXT: Search

   XLS: Worksheet – Choose Summary View or Full View.

Voice recorder

Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

Recording a sound or voice

1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Voice Recorder**.
2 Touch [record button] to begin recording.
3 Touch [stop button] to end recording.
4 Touch the **Menu** key and select **Set as** to set as the **Phone** ringtone.

NOTE: Touch **Go to list** to access your album. You can listen to the saved recording.

Sending the voice recording

1 Once you have finished recording, you can send the audio clip by touching the **Menu** key and **Share**.
2 Choose from **Bluetooth, Email, Google Mail,** and **Messaging**. When you select **Email, Google Mail,** and **Messaging,** the voice recording will be added to the message that you write and send it normally.

Browser

Browser gives you a fast, full-colour world of games, music, news, sports, entertainment, and much more, right on your mobile phone. Wherever you are and whatever you're into.

Accessing the Web

1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Browser**.
2 You will move to the website.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

Using the Web tool bar

Touch to open the toolbar.

1 Touch to refresh the web page.
2 Touch to go forward one page.
3 Touch to go backward one page.
4 Touch to add bookmark.
5 Touch to open another website in a new window.
6 Touch to change the browser settings.

Using options

Touch the **Menu** key to view options.

Go – Enter a web address and go to that page.

Exit – Close browser.

Bookmarks – Add/Show Bookmark, show Most Visited Site and History.

Window Overview – Show all your open windows.

Find on page – Marks all the letters you enter.

More

- **Select Text –** Touch and select the lines you want to copy. You can paste it to any input box.
- **Page Info –** Show page information.

- **Share Page –** Send page by Email or Messaging.
- **Downloads –** Show download history.
- **Setting –** Set browser settings.

Adding and accessing bookmarks

For easy and fast access to your favorite websites, you can add bookmarks and save Web pages.

1. On the home screen, touch **Applications** tab and select **Browser**.
2. Touch the **Menu** key then select **More** > **Bookmarks**. Or press ☆.
   A list of your bookmarks will appear on the screen.
3. Select **Add Bookmarks**, then enter a name for the bookmark followed by its URL.
4. Touch **Done**. Your bookmark will now appear in the bookmark list.
5. To access the bookmark, simply touch the bookmark, then touch **Connect**. You will be connected to the bookmarked page.

Changing Web browser settings

Touch the **Menu** key then select **More** > **Settings**.

You can change the page layout (e.g., text size, text encoding), change the home page, manage cache, cookie, and security settings, and so on.

Settings

On the home screen, touch **Applications** tab then scroll and touch **Settings**.

Wireless controls

Here, you can manage Wi-Fi and Bluetooth. Also, you can set mobile networks, airplane mode.

Wi-Fi – Touch to checkmark: Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

Wi-Fi settings – Set network notification, or add a Wi-Fi network.

Bluetooth – Touch to checkmark: Turns on Bluetooth to connect to Bluetooth devices.

Bluetooth settings – Set device name & discoverable, scan for other devices.

Mobile network – Turn on mobile network.

Mobile network settings – Set options for roaming, network, and APNs.

Airplane mode – After setting Airplane mode, all wireless connections will be disabled.

Sound settings

Silent mode – Turn on to silence all sounds, except media & alarms.

Ringer volume – Set volume for incoming calls and other notifications.

Media volume – Set volume for music and videos.

Phone ringtone – Set default ringtone.

Phone vibrate – Set to vibrate for incoming calls.

Notification ringtone – Set default notification ringtone.

Audible touch tones – Set to sound when you use the keypad.

Audible selection – Set to sound when you make a screen selection.

Vibration feedback – Set to use vibration feedback.

.SD Card notifications – Disable SD card notification sounds.

Display settings

Orientation – Set to switch orientation automatically when you rotate the phone.

Animation – Set to display an animation when you open or close windows.

Brightness – Adjust the brightness of the screen.

Screen timeout – Set the time for screen timeout.

Touch settings

Touch calibration – Reset your screen for ease of use.

Data synchronization

Select which applications are synchronized.

Security & location

My location

Checkmark to include your position when using

Google search and other Google services. When you check this option, you're asked whether you consent to allowing Google to use your location when providing these services.

Use wireless networks – If you check Use wireless networks, your phone will be determine your approximate location by using Wi-Fi and mobile networks.

Enable GPS Satellites – If you check Enable GPS satellites, your phone will be determine your location to street-level accuracy.

Share with Google – If you check Share with Google, your phone will be check your current location when you use Google search.

Screen unlock pattern – Set unlock pattern to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern.

SIM card lock – Set up SIM card lock or change SIM PIN.

Passwords – Displays the password while you type.

Credential storage

To lock your screen by using the Pattern Lock

1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings**.
2 Touch **Security & location**, and select **Set unlock pattern**.
3 The first time you do this, a short tutorial about creating an unlock pattern appears.
4 You're prompted to draw and redraw your own pattern. The next time you turn on your phone or wake up the screen, you're prompted to draw your unlock pattern to unlock the screen.

Applications

You can manage applications and set up quick launch shortcuts.

Unknown Sources – Default setting to install non-Market applications.

Manage Applications – Manage and remove installed applications.

Development – Set options for application development, such as **USB Debugging**, **Stay Awake**, and **Allow Mock Locations**.

SD card & phone storage

SD Card – Check total space and available space. Touch **Unmount SD card** for safe removal. **Format the SD card**, if necessary.

Internal phone storage – Check the **Available space**. Choose **Factory Data Reset** if you want to delete all data from the phone.

Date and time

Set date, time, time zone, and formats.

Locale and text

Set local language and region, text input, and autocorrect options.

Search

You use the Search settings to configure Google search, Quick Search Box, and the data on the phone that you want to include in searches.

Accessibility

You use the Accessibility settings to configure any accessibility plug-ins you have installed on your phone.

Speech synthesis

You use the Text-to-Speech settings to configure the Android text-to-speech synthesizer, for applications that can take advantage of it.

About phone

View legal information, and check phone status and software version.

DivX VOD registration

Generate a DivX VOD registration code.

Please visit http://vod.divx.com/ for registration and technical support.

Wi-Fi

Wireless Manager allows you to manage Internet connections your phone's Wi-Fi (a wireless LAN). It allows the phone to connect to local wireless networks or access the Internet wirelessly. Wi-Fi is faster and has a greater range than Bluetooth wireless technology. It allows fast emailing and Internet browsing.

NOTE: The GT540 supports WEP and WPA/WPA2-PSK security. If your Wi-Fi service provider or network administrator sets encryption for network security, fill in the key in the pop-up window. If encryption is not set, this pop-up window will not be shown. You can obtain the key from your Wi-Fi service provider or network administrator.

1. How to set up Wi-Fi

1 Touch **Wireless** controls on the **Settings** tab, then turn **Wi-Fi** on.

2 AP (Access Point) Search

– Searches for which AP it can connect to.

3 AP Connect

– Connects to the desired AP from the AP search list.

– If the AP is security type WEP or WPA/WPA2-PSK, enter the security key.

2. Wi-Fi network profile support

1 Wi-Fi profile support (how to connect to a frequently used AP or hidden AP)

1) If the AP does not appear in the search list, you can connect to it by saving it as a profile.

2) Saving a frequently used AP as a profile makes it easier to enter the security key when connecting to an AP with that security type.

3) If the AP does not support DHCP, you can connect to the AP using a static IP address.

2 Description of each field in the Wi-Fi profile.

1) Network Name: SSID (ID)

2) Security Type: WEP and WPA/WPA2-PSK support.

3) Security Key: Saves the security key.

4) IP/DNS Setting: This allows you to set to Automatic or Static, depending on whether the AP supports DHCP.
For Static, enter the field value of the IP address and DNS server to use with the static IP address when connecting.

3 How to save the Wi-Fi profile

1) Select the Add Wi-Fi Network menu at the bottom of Wi-Fi Networks, then enter the SSID and Security Type.

2) After connecting to an AP with this security type, the profile will be saved automatically.

3. How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your GT540 into the router.

You can find the MAC address in the following user interface:

Settings > Wireless controls > Wi-Fi settings > Menu > Advanced > MAC Address

Software update

Phone Software update

LG Mobile Phone Software update from internet

For more information on using this function, please visit the http://update.lgmobile.com or http://www.lg.com/common/index.jsp → select country → Support.

This Feature allows you to update the firmware of your phone to the latest version conveniently from the internet without the need to visit a service center.

As the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure to check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable or battery during the upgrade may seriously damage you mobile phone.

DivX Mobile DIVX

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit **www.divx.com** for more information and software tools to convert your files into DivX video.

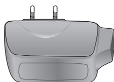
ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to **vod.divx.com** with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD.

DivX Certified to play DivX® video up to 320 x 240

Accessories

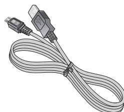
There are a variety of accessories available for your mobile phone, which may be sold separately. Select these options according to your personal communication needs. Consult your local dealer for availability. (**Items described below may be optional.**)

Charger



Data cable

Connect your GT540 and PC.



Battery



User Guide

Learn more about your GT540.



Stereo headset



NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may invalidate your warranty.
- Accessories may vary in different regions.

Ambient Temperatures

Max: +55°C (discharging), +45°C (charging)

Min: -10°C

Declaration of Conformity



LG Electronics

Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Electronics Inc. LG Twin Towers 20,
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

Product Details

Product Name

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment

Model Name

GT540

Trade Name

LG

CE 0168

Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 V1.8.1, EN 301 489-07 V1.3.1
EN 301 489-17 V1.3.2, EN 301 489-19 V1.2.1, EN 301 489-24 V1.4.1
EN 301 511 V9.0.2
EN 301 908-1 V3.2.1 EN 301 908-2 V3.2.1,
EN 300 328 V1.7.1
EN 50360:2001/EN62209-1:2006
EN 60950-1 : 2001

Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT)

BABT, Forsyth House, Churchfield Road, Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, United Kingdom
Notified Body Identification Number : 0168

Declaration

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards and Directives

LG Electronics Logistics and Services B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands

Name	Issued Date
Seung Hyoun, Ji / Director	16.Mar. 2010

Signature of representative

Troubleshooting

This chapter lists some problems you might encounter while using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to correct yourself.

Message	Possible causes	Possible solutions
SIM error	There is no SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure the SIM card is correctly inserted.
No network connection	Signal weak. Outside GSM network area.	Move closer to a window or into an open area. Check the service provider coverage map.
Codes do not match	To change a security code, you must confirm the new code by entering it again.	Contact your service provider.
Function cannot be set	Not supported by service provider, or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialing error New SIM card inserted, charge limit reached	New network not authorized. Check for new restrictions. Contact service provider or reset limit with PIN 2.

Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible solutions
Phone cannot be turned on.	On/Off key not pressed long enough.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery empty.	Keep charger attached for a longer time.
	Battery contacts dirty.	Clean the contacts.
Charging error	Battery totally empty.	Charge battery.
	Temperature out of range.	Make sure the ambient temperature is right, wait a few moments, then charge again.
	Contact problem.	Check the power supply and connection to the phone. Check the battery contacts, and clean them if necessary.
	No outlet voltage.	Plug in to a different outlet, or check the voltage.
	Charger defective.	If the charger does not warm up, replace it.
	Wrong charger.	Only use original LG accessories.
	Battery defective.	Replace battery.
Phone loses network	Signal too weak.	Reconnection to another service provider is automatic.
Number not permitted	The Fixed Dial Number function is on.	Check settings.

Glossary

To help you understand the main technical terms and abbreviations used in this booklet and take full advantage of the feature on your mobile phone, here are a few defi nitions.

Call Barring

Ability to restrict outgoing and incoming calls.

Call Divert

Ability to reroute calls to another number.

Call waiting

Ability to inform users that they have an incoming call when engaged on another call.

GPRS (General Packet Radio Service)

GPRS guaranties continuous connection to the Internet for mobile phone and computer users. It is based on the Global System for Mobile Communication (GSM) circuitswitched cellular phone connections and the Short Message Service (SMS).

GSM (Global System for Mobile Communication)

International standard for cellular communication, guaranteeing compatibility between the various network operators. GSM covers most European countries and many other parts of the world.

JavaTM

Programming language generating applications that can run on all hardware platforms, whether small, medium or large, without modification. It has been promoted for and geared heavily to the Web, both for public Web sites and Intranets.

When a Java program runs from a Web page, it is called a Java applet. When it is run on a mobile phone or pager, it is called a MIDlet.

Calling Line Identification Services (Caller ID)

Service allowing subscribers to view or block the telephone numbers of callers.

MMS (Multimedia Message Service)

A message service for the handset environment, standardised by the WAP Forum and the 3rd Generation Partnership Program (3GPP). For phone users, MMS is similar to Short Message Service (SMS)-it provides automatic, immediatedelivery of usercreated content from phone to phone numbers, thus the traffic goes from phone to phone. MMS also provides support for e-mail addressing, so that messages can also be sent by email. In addition to the text content of SMS, MMS messages can contain still images, voice or audio clips, and later also video clips and presentation information.

MP3

Moving Picture Experts Group Layer-3 Audio. A file format to provide highquality audio whose quality is equal to that of CD. MP3 is a digital audio standard developed by MPEG, or Moving Picture Experts Group and is widely used for digital audio files.

MPEG4

Motion Picture Experts Group 4. A digital video standard developed by MPEG or Moving Picture Experts Group. MPEG4 compresses video data so that a large video file can be transmitted, and saved more easily. MPEG4 is suitable especially for mobile environment.

Multimedia

Multimedia means media that include various media data such as voice, character string, image, and video data. Currently, the meaning of multimedia includes services provided through multimedia.

Roaming

Use of your phone when you are outside your home area (when traveling for example).

SIM (Subscriber Identification Module)

Card containing a chip with all the information required to operate the phone (network and memory information, as well as the subscriber's personal data). The SIM card fits into a small slot on the back of the phone and is protected by the battery.

SMS (Short Message Service)

Network service sending and receiving messages to and from another subscriber without having to speak to the correspondent. The message created or received (up to 160 characters long) can be displayed, received, edited or sent.

SMTP

Simple Mail Transfer Protocol. A protocol to transfer e-mails between computers over the Internet. SMTP defi nes the format of control messages between computers, and interaction procedures between them to send e-mails.

Sync

Sync means synchronizing PIM (Personal Information Management) data such as contact information, schedule, to-do, and memo with a PC or an external server.

USB

Universal Serial Bus. A bus type interface that provides fast and flexible connection between devices and computer.

Voice mail

Computerised answering service that automatically answers your calls when you are not available, plays a greeting and records a message.

LG Electronics Garantiebestimmungen und -bedingungen

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Wir sind sicher, dass Ihr neues Gerät Ihnen in den kommenden Jahren viel Freude bereiten wird.

Für dieses Produkt übernehmen wir gegenüber Ihrem Fachhändler eine Garantie von 24 Monaten ab Rechnungs-/Belegdatum. Die Garantiezeit für mitgelieferte Akkus ist jedoch auf 6 Monate begrenzt. Falls Sie nach dem Lesen der Bedienungsanleitung davon überzeugt sind, dass Ihr Gerät einen technischen Fehler hat, sollten Sie das Gerät umgehend beim Händler bei dem Sie es gekauft haben reklamieren.

Autorisierte LG Electronics Service-Händler und Service-Zentren in anderen EG-Staaten werden für Ihre Reklamation die im Land der Instandsetzung üblichen Reparaturbedingungen anwenden. In Problemfällen sind wir gerne bereit, Ihnen bei Fragen zur Garantie oder der Bedienung Ihres Gerätes zu helfen.

Unsere Adresse ist:

LG Electronics Deutschland GmbH
Kundendienst
Jakob-Kaiser-Str. 12
47877 Willich
Tel.: 01805-442639 (0,14 € / Min.)

Garantiebestimmungen und -bedingungen

1. Die Garantie gilt nur im Zusammenhang mit der Originalrechnung, dem Kassenbeleg oder einer Bestätigung von LG Electronics Deutschland GmbH über die Garantiedauer.
   Ist die Seriennummer des Produktes nicht vorhanden oder nicht lesbar, so ist die Garantie von LG Electronics ungültig. In diesem Fall sollten Sie sich an den Händler wenden, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.

2. Es liegt allein im Ermessen von LG Electronics, das defekte Gerät oder defekte Bestandteile zu reparieren oder zu ersetzen. Alle ausgetauschten Bestandteile gehen in das Eigentum von LG Electronics über.

3. LG Electronics legt großen Wert auf gute Serviceleistungen, so dass Reparaturen schnell und zuverlässig ausgeführt werden. Deshalb werden alle Garantiereparaturen von LG Electronics direkt, oder durch von LG Electronics autorisierte Service-Zentren durchgeführt. Wird die Reparatur von einer nicht autorisierten Person durchgeführt, übernimmt LG Electronics weder Kosten noch Haftung, es sei denn, die Reparatur ist vorher mit dem LG Electronics-Kundendienst abgestimmt worden.

4. Alle Produkte von LG Electronics entsprechen den Spezifikationen des jeweiligen Landes, in denen sie verkauft werden. Alle Kosten, die aus einer etwaigen Umrüstung der Geräte entstehen, werden von LG Electronics nicht übernommen.

5. Die Garantieleistungen von LG Electronics schließen die folgenden Punkte nicht ein:
   - Regelmäßige Prüfungen, Wartungen, Reparaturen und Austausch von Teilen, die dem normalem Verschleiß unterliegen.
   - Aktualisierung von Software aufgrund veränderter Netzparameter.
   - Schäden am Produkt aufgrund von falscher Benutzung oder Mißbrauch, zweckfremder Verwendung des Produktes, Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung, Anschluss von nicht durch LG Electronics geliefertem Zubehör
   - Einbau oder Verwendung des Produktes in einer Weise, die den geltenden technischen Normen und Sicherheitsnormen nicht entspricht.
   - Schäden, verursacht durch Sturm, Wasser, Feuer, Überspannung, höhere Gewalt oder Krieg, oder andere Gründe, auf die LG Electronics keinen Einfluß hat
   - Schäden, die durch den Transport oder unsachgemäße Verpackungen entstehen

6. Die in dem jeweiligen Land geltenden Rechte des Verbrauchers, zum Beispiel Forderungen gegenüber dem Verkäufer, wie im Kaufvertrag niedergelegt, werden von dieser Garantieerklärung nicht berührt. LG Electronics, seine Niederlassungen und Distributoren, haften nicht für direkte oder indirekte Schäden oder Verluste, soweit nicht zwingende gesetzliche Bestimmungen dem entgegenstehen.


LG Electronics Inc.